



موسوعة

وصف مصر

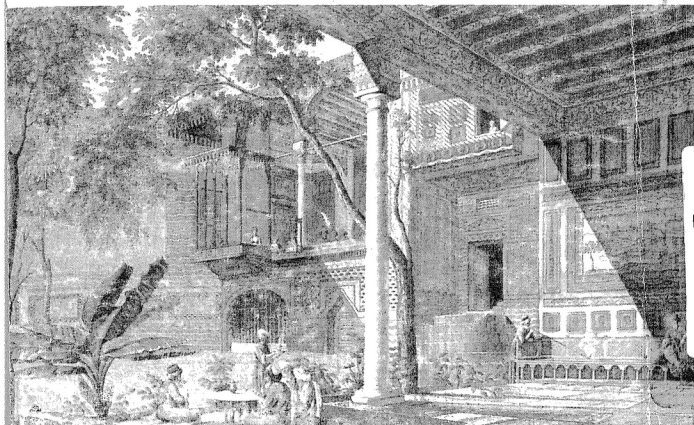
النظام المالى والإدارى فى مصر العثمانية

تأليف: علماء الحملة الفرنسية

ترجمة: زهير الشايب



الجزء الخامس





ALEXANDRINA
مكتبة الإسكندرية

وصف مصر

مكتبة الإسكندرية
BIBLIOTHECA ALEXANDRINA
مكتبة الإسكندرية
الحياة الاقتصادية في مصر
(إهداء)

في القرن الثامن عشر

رقم التسجيل ١٠٨٩٩٦

اسم العمل الفني: منزل عثمان بك

التقنية: رسم بالحبر الأسود

المقاس: ٧٠ × ٥٠ سم

منذ أواخر القرن السابع عشر بدأت الإمبراطورية العثمانية تتعرض للهوان، وتذوق ألوانه المرة تلو المرة على أيدي الجيوش الأوروبية، إلى حد أخذت معه الجنود الانكشارية - التي كانت فيما مضى تتصدر الصفوف وتنزل الهزائم بالأعداء - تتراجع لتصبح في ذيل المجتمع العثماني المغلق.

والانكشارية فرقة متميزة بين فرق الجيش العثماني، كان أفرادها يجندون من بين الشبان، وينشأون منذ نعومة أظفارهم على الولاء للسلطان، ويتلقون تدريباً عسكرياً خاصاً، ويلغ نفوذهم حدًا جعلهم ينصبون السلاطين أو يخلفونهم وفق هواهم.

فقدت القاهرة على أيدي العثمانيين استقلالها السياسي والديني معًا، وكان في ذلك طعنة لكبرياء مصر، هذا إلى جانب زوال مركزها الاقتصادي والاستراتيجي بوطأة العثمانيين على الحدود.

محمود الهندي

وصف مصر

الحياة الاقتصادية في مصر

في القرن الثامن عشر

الجزء الثاني

النظام المالي والإداري في مصر العثمانية

تأليف: علماء الحملة الفرنسية

ترجمة: زهير الشايب



مهرجان القراءة للجميع ٢٠٠٢

مكتبة الأسرة

برعاية السيدة سوزان مبارك

موسوعة وصف مصر

الجهات المشاركة:

جمعية الرعاية المتكاملة المركزية

وزارة الثقافة

وزارة الإعلام

وزارة التربية والتعليم

وزارة التنمية المحلية

وزارة الشباب

التنفيذ: هيئة الكتاب

وصف مصر

الحياة الاقتصادية في مصر

في القرن الثامن عشر

الجزء الثاني

النظام المالي والإداري في مصر العثمانية

تأليف: علماء الحملة الفرنسية

ترجمة: زهير الشايب

الغلاف

والإشراف الفني:

الفنان: محمود الهندي

الإخراج الفني والتنفيذ:

صبرى عبدالواحد

المشرف العام:

د. سمير سرحان

على سبيل التقديم :

نعم استطاعت مكتبة الأسرة بإصداراتها عبر الأعوام الماضية أن تسد فراغا كان رهيباً فى المكتبة العربية وأن تزيد رقعة القراءة والقراء، بل حظيت بالتفاف وتلهف جماهيرى على إصداراتها غير مسبوق على مستوى النشر فى العالم العربى أجمع، بل أعادت إلى الشارع الثقافى أسماء رواد فى مجالات الإبداع والمعرفة كادت أن تنسى وأطلعت شباب مصر على إبداعات عصر التنوير وما تلاه من روائع الإبداع والفكر والمعرفة الإنسانية المصرية والعربية على وجه الخصوص. ها هى تواصل إصداراتها للعام التاسع على التوالى فى مختلف فروع المعرفة الإنسانية بالنشر الموسوعى بعد أن حققت فى العامين الماضيين إقبالأ جماهيرياً رائعاً على الموسوعات التى أصدرتها. وتواصل إصدارها هذا العام إلى جانب الإصدارات الإبداعية والفكرية والدينية وغيرها من السلاسل المعروفة وحتى إبداعات شباب الأقاليم وجدت لها مكاناً هذا العام فى «مكتبة الأسرة».. سوف يذكر شباب هذا الجيل هذا الفضل لصاحبه وراعيته السيدة العظيمة/ سوزان مبارك..

د. سمير سرحان

بسم الله الرحمن الرحيم

المقدمة

هذا هو المجلد الخامس من الترجمة العربية الكاملة لكتاب وصف مصر ، وهو فى الوقت نفسه الجزء الثانى مما أسميته « الحياة الاقتصادية فى مصر فى القرن الثامن عشر » ، وهذا التبويب أو التصنيف الجديد لموسوعة وصف مصر هو اجتهاد خاص بالترجمة العربية أرجو أن اكون قد وفقت فيه ، مع العلم بأننى قد وجدت ذلك ضروريا للغاية ، ولأسباب عديدة ، على نحو ما أوضحت فى مقدمات المجلدات الأربعة السابقة .

ويضم المجلد الذى بين أيدينا أبوابا ثلاثة ، آثرت أن أطلق على كل منها اسم كتاب تيسيرا على القارئ من جهة ، ولكى أسهل على نفسى من جهة أخرى تقديمه فى ترتيب واضح ، وحرصا منى على عدم تداخل مدلولات الفاظ فى التبويب مستقرة ، وإن كنت أرجو ألا اكون بسمي وراء ذلك قد فعلت فى سبيل تحقيقه ، عكس ماكنت أبغى .

أما الكتاب الأول من هذا المجلد فيضم دراسة عن نظام الضرائب على الأتليان الزراعية التى كانت الأرض ، أو بمعنى أدق كان الفلاح ملزما بسدادها كل عام . ومؤلف هذه الدراسة هو لانكريد المولود فى عام ١٧٧٤ والمتوفى فى عام ١٨٠٧ ، وهو كما يذكر المؤرخ المصرى الكبير عبد الرحمن الرافعى فى الجزء الأول من موسوعته « تاريخ الحركة القومية وتطور نظام الحكم فى مصر » من علماء الرياضيات ، ومن مهندسى القناطر والجسور ومن علماء الآثار ، وله أبحاث مستفيضة عن آثار الوجه القبلى نشرت فى وصف مصر ، كما أن له بحثا جغرافيا عن الفرع الكانوبى من فروع النيل القديمة ، وقد تولى العمل فى اللجنة المسكونة لنشر وصف مصر فى عام ١٨٠٥ .

ويضم الكتاب الثانى دراسة هامة عن موارد الخزينة المصرية وإنفاقها ، وتنغطية ذلك كله تامت الدراسة بمسح شامل للنظام الإدارى فى مصر فى العصر العثمانى ، وهذه الدراسة من وضع السكونت استيف مدير خزانة الحملة فى البداية ثم مدير الشؤون المالية لمصر فى أواخر هذه الحملة الفرنسية ، ويمكن القول بأنها وضعت على أساس ما جاء بسجلاته وأوراته ، بمعنى أنه ليس كاتبها كما نلمس ذلك من مقدمة فوربيه التى نشرناها فى المجلد الأول فى طبعته الثانية .

ويحوى الكتاب الثالث ثلاث دراسات قصيرة عن بعض الصناعات المصرية التى اكتنى المسيو جيرار فى دراسته عن الزراعة والصناعات والحرف والتجارة فى مصر بأن يشير إليها إشارة عابرة أو بأن يقدم موجزا مركزا عنها محيلا الى الدراسات الثلاث التى نشرتها هنا ، وكنت أزمع ان أنشرها ملاحق لدراسة جيرار (وهى المجلد الرابع من الطبعة العربية) لكننى خشيت أن يزيد حجم المجلد الرابع أكثر مما ينبغى، ولذلك فإتقنى اقتدما هنا مشيرا فى الوقت نفسه الى موضعها فى دراسة جيرار استكمالا للفائدة . أما هذه الدراسات الثلاث فهى : دراسة عن معال التفرخ وهى تنقسم بدورها الى قسمين ، قسم كتبه روزير ، وهو مهندس مناجم له أبحاث مستنيفة عن أحجار مصر ومعادنها وجيولوجيتها ، كما قام برسم أحجارها وصخورها ومعادنها ، ونشر ذلك كله فى وصف مصر ، أما القسم الثانى فكتبه الكيبيائى الصيدلى روبييه ، ثم دراسة عن طريقة صنع ملح النوشادر وهى من تأليف ديكوتيل، وهو كيميائى عين بعد انتهاء الحملة كبيرا لمهندسى المناجم فى فرنسا وكان عضوا بالمجمع العلمى المصرى شعبة الطبيعيات ، أما الدراسة الثالثة فهى من وضع بوييه كبير صيادلة جيش مصر ، وعضو المجمع العلمى المصرى (طبقا لما جاء بوصف مصر) والحائز على وسام الشرف .

وسوف يلاحظ القارئ بعض التكرار فى « الكتابين » الأول والثانى ولكنه تكرار تقتضيه طبيعة المعالجة لموضوع واحد ، وإن كانت وجهة كل من الدراستين مختلفة كما أن منهاجيهما يختلفان .

ويبقى علينا بعد ذلك لكى تكتمل ما أسميته موسوعة « الحياة الاقتصادية فى مصر فى القرن الثامن عشر » أن أقدم دراستين أخريين

هنا دراسة عن الموازين العربية في مصر ، ودراسة أخرى عن النقود العربية في مصر وكلتاها من تأليف صامويل برنار ، وهما معا تكوينان المجلد السادس من هذه الترجمة العربية ، وكنت أود أن الحق بهما دراسة جيران عن المقاييس في مصر القديمة ، وهى دراسة تقع في مجلدات وصف مصر عن العصور القديمة (لمصر) ، باعتبار أن هذه المقاييس كما ذكر جيران نفسه في المجلد الرابع (من الترجمة العربية) تكاد تكون هي المقاييس نفسها التى كانت لاتزال تستخدم في مصر عند مجيء الحملة الفرنسية ، لولا اننى أخشى ألا يكون الجمع بين دراسات تتناول الدولة أو الحالة الحديثة في مصر وتلك التى تتناول عصور مصر القديمة أمرا موفقا ، أو أنه قد يصيب ببعض البلبلة لدى القارئ .

ولقد واجهت صعوبات عدة في تحقيق أسماء بعض الأماكن والوظائف التى جاءت في دراسة السكونت استيف عن النظام المالى والإدارى لمصر ، كما لابد أن أشير كذلك لصعوبة تحقيق أسماء بعض القرى والقبائل ، بل وأحيانا بعض الجهات (أو أجزاء القرى أو الأحياء) وكذلك بعض أسماء الأفراد المستقبدين من المخصصات أو الصدقات أو نحو ذلك - وقد يكون ذلك أمرا جانبيا أو ثانويا لا يؤثر مطلعا في سياق الدراسة ، لكن له أهميته القصوى في نظرى - وبخاصة كلما تبين أن قد يكون على جانب أكبر من الأهمية لبعض دارسين سيتناولون هذه الأمور نفسها ولكن في مجال مختلف ، ولذلك فقد انفتحت فيها وقتا طويلا ومشقة أكبر وأرجو أن أكون قد ابتعدت كثيرا عن مواطن الخطأ .

كما استطيع القارئ عذرا لأننى أدخلت بعض تعديلات وجدها ضرورية في تنسيق الجداول الكثيرة في دراسة استيف لتصبح أكثر وضوحا - هكذا تصورت - عند قراءتها .

ومع اننى واحد ممن يملون التكرار إلا اننى لا أمل مطلقا من أسداء الشكر لكل من آثروا هذا العمل وأخذوا بيده منذ كان مجرد فكرة وحتى الآن بعد أن قطع هذا الشوط وفى مقدمة هؤلاء الأخ الدكتور عبد العزيز الدسوقي رئيس تحرير مجلة الثقافة الذى لا يفتأ يقدم من الخدمات لهذا العمل بما يؤكد صحة قولى حين اعتبره - ومجلة الثقافة -

شريكين حقيقيين في انجاز هذا العمل ، ولابد كذلك أن أوجه شكرى لكل الأتلام الجادة والمسئولة التى رحبت بالعمل ، وفى أحيان كثيرة دون صلة شخصية تربطنى بهم من أى نوع ، وهو الأمر الذى شرفنى بحق وزاد من إيمانى وثقتى بأن كل الأتلام وكل النفوس الشريفة - أيا كانت مشاربها - تنبض بحب مصر ، التى لا أجد سواها وسوى إخوتى فى الوطن ، المصريين ، لاتوجه بعملى هذا .

ولابد من توجيه شكر خاص للمؤرخ الكبير الدكتور عبد الرحمن زكى ، وللأخ الدكتور عبد الرحيم عبد الرحمن ، وللابستاذ رينيه خورى ، والسيدة زوجتى التى ساندتنى بكل ماتستطيع ، فى الظروف العصيبة التى كدت أن أفصل فيها من عملى بسبب إصرارى على إتمام ترجمة هذا السفر الكبير .

كما لابد لى أن اظل أذكر بالخير كل من عاون بالنصح أو التوجيه أو الإرشاد أو حتى بكلمة طيبة ، وكل من عاون فى إخراج هذا العمل إلى حيز الوجود بدءا ممن أتاحوا لى فرصة الحصول على الأصل الفرنسى إلى عمال الطباعة إلى الموزع الذى أتاح وصول هذا العمل إلى يد القارئ الكريم . كما لابد أن أوجه شكرا خاصا للجنة التفرغ بوزارة الثقافة التى تحملت مشكورة عبء تفرغى لإتمام هذا العمل الكبير ، ولابد من توجيهه شكر واجب للجنة المختصة فى المجلس الأعلى للفنون والآداب التى قررت منحى جائزة الدولة التشجيعية عن ترجمة المجلدات الأربعة السابقة وأوصت مشكورة وبعبارات طيبة للغاية بضرورة تشجيع هذا الجهد .

والله سبحانه وتعالى أسأل التوفيق والعون والسداد .

زهير الشايب

القاهرة ، سبتمبر ١٩٧٩

الكتاب الاول

الريف المصري في عصر المماليك العثمانيين

تأليف : لانسكريه

العنوان الاصلى للدراسة :

« دراسة في نظام الضرائب على
الاطيان ، وفي إدارة الإقليبية في مصر ،
في السنوات الأخيرة من حكم المماليك »

تشكل حكومة المالك (١) فى التاريخ المصرى فصلا شاذا لدرجة يدعو معها أن من المفيد أن نجتمع كل ملاحه وأن نحفظها بعناية فى ذاكرتنا ، كما يحتفظ علماء الطبيعة من بين كل معطيات الطبيعة الجميلة بفرائب المخلوقات وشواذها .

وليس ثمة واحد من الرحالة الذين سبقونا قد أولى عنايته بدراسة نظام الملكية والإدارة فى الريف ، ومع ذلك فإن هذه الأمور التى كان من العسير عليهم أن يدرسوها إبان زياراتهم للبلاد ، تشكل فى كل الدول جزءا أساسيا من نظام الحكم ، يستحق الدراسة .

ولقد كان الجنرال كافاريللى قد جمع حول هذا الموضوع عددا كبيرا من المعلومات ، فلقد كان يحب هذا النوع من الاهتمامات ، ولم يكن ثمة من يستطيع أكثر منه الإلمام بسهولة بتفاصيل التشريع ، وبالخبط الذى يربط بينها جميعا ، لكنه رحل عنا واخفتت معه معظم المعلومات التى جمعها ، وكم تجعلنا الملاحظات التى أمكننا العثور عليها فى أوراقه والتى تمس هذا الموضوع نشعر بالأسف لأنه لم يتم عمله . اننى أبعدها ما أكون عن القدرة على أن أحل محله ، لكننى سوف أحاول على الأقل أن أقدم بعض المعلومات المفيدة لن يرغبون أن يأخذوا على عاتقهم مثل هذه الدراسات .

وتقبل الدخول فى الموضوع ، نسيوف أقدم بعض الأفكار العامة عن صعوبة الرجوع الى أصل غالبية العادات السائدة فى مصر .

ليس ثمة سوى قليل من البلدان التى خضعت على الدوام لحكم الغير يمكن القول بأنها قد خضعت لهذا العدد من السادة الأجانب الذى خضعت له مصر ، وفى مقابل ذلك فليس ثمة بلد استطاع بفضل سطوة طباعه وتقاليده أن يسجل مثل هذه الانتصارات الكثيرة على غزاته وأن يقوم

(١) قرئ هذا البحث فى المعهد العلمى المصرى فى الأول من فرير من العام التاسع (٢٢ نوفمبر ١٨٠٠) .

فى مواجهه فاتحية بمثل هذه المساومة الصلبة والدائمة ، ولهذا السبب
فاتنا نجد حتى اليوم بعض بقايا لبعض عاداتها وتقاليدها التى كانت
سائدة فى أزمنة ضاربة فى القدم مازال تعمل فعلها حتى أيامنا هذه ، رغم
القرون التى انقضت والأديان التى تفسرت والفساة الذين تتابعوا ،
ويمكننى أن أقدم على ذلك شواهد عدة .

فعلى سبيل المثال ، تثير بعض الانتقادات البارعة الشك حول عبادة
البصل التى تنسب الى المصريين ، بل أن البعض قد انكرها كلية (١) . وفى
الواقع فانه يمكن الاعتقاد بأن الرحالة القدامى الذين تحدثوا عنها قد أخطأوا
فاعتبروا بمثابة عبادة لهذا النبات تلك الابتهاجات التى تصاحب حصاده ،
وهو أمر يشبه على وجه التقريب أن نعتبر بمثابة عبادة للعنب والقمح تلك
الاعياد الحقلية التى تحدث عادة فى فرنسا بعد جنى العنب وحصاد
القمح .

وحتى الآن ، فانه مازال ينظر الى الأيام التى يحصد فيها البصل
كأيام فى بعض أنحاء مصر الحديثة . وقد شاهدت عيدا كهذا فى
الرحمانية . فأرض الرحمانية هى الوحيدة فى كل ولاية البحيرة بل والاقليم
المجاورة التى يزرع فيها البصل بمساحات واسعة ، ويتمتع بصصل
الرحمانية بشهرة طيبة لحد أنه حتى باعة الخضر فى مكة يدعون أن البصل
الذى يبيعونه من بصل الرحمانية . ويقوم الفلاحون بحصاد المحصول فى
أوائل يونية ، ويستمر الحصاد خمسة أيام وهى خمسة أيام عيد ، فىأتى
الناس من سكان القرى المجاورة الى مكان العمل بأعداد كبيرة ، وبعضهم
يأتى لىلتاع مؤنا أما الآخر فيجلب معه بضائع لبيعها وبخاصة الطوى والبلح
المجفف ، وعلى وجه الخصوص : الشربة . ولست أعلم ما إن كان حصاد
البصل يصاحب بنفس هذه الاحتفالات فى بقية أنحاء مصر . وعلى كل فانه
يبدو أنه يمكننا دون اعتساف أن نعود بأصل هذه العادة الى عيد مماثل
كان قديما أكثر أهمية وأكبر اتساعا . ويمكن لبعض الرحالة من هم أكثر
ما يكونون ميلا الى أن يبحثوا فى مصر عن الأمور الخارجة على المألوف ،
أن يأخذوا هذه الأعياد على أنها عبادة حقيقية .

وبالإضافة لذلك ، منها هي ذى عادة أكثر وضوحا ، واصلها مع ذلك أقل غموضا ، وتلك هي عادة النسوة المصريات فى بعض الولايات أن يمزقن ملابسهن ويغطين أنفسهن بالتراب عندما يردن التعبير عن عميق حزنهن(١) ، ومن جهة أخرى فإنا نعرف أن هذه الظاهرة نفسها تحدث عند العربيين ، الذين تعتبر عاداتهم مصرية خالصة ، للدلالة على الحزن الشديد .

وأخيرا فإن الرسوم الموجودة فى كهوف ايلتيا Elethya (*) وتلك الموجودة فى كهوف طيبة تجعلنا ندرك ذلك التشابه التام الذى يقوم بين بعض الآتية والأدوات وبعض فنون الشعب فى مصر القديمة ، وبين مثيلاتها عند شعب مصر الحديثة : كالمحراث ، والسائبة الفخارية والوزير المصنوع من الطين الأحمر وحامله ذى التوائم الأربعة كل هذا هو اليوم بنفس الشكل الذى كان عليه وقت مجد طيبة بل وما كان عليه قبل ذلك بوقت طويل .

وتبدو هذه التشابهات التى يمكننا أن نذكر أضعاف عددها كافية كى تجعلنى أعتقد أن أصل كثير من العادات والنظم الحالية تعود الى عصور بالغة القدم ولربما ستبقى هذه العادات والنظم الى مستقبل غير مرئى .

ومع ذلك فثمة فترة تاريخية أكثر قربا تعطى أصلا ثانيا (أى تشارك فى صنع أصل هذه النظم والعادات ، وتلك هي فترة السلطان سليم الأول . وفى الواقع فإنه يلاحظ أن الكثير من البحوث التى حاول الكثيرون أن يقوموا بها حول أصل كثير من النظم فى مصر لم تكد تعود — كلها على وجه التقريب — لابتعد من عصر السلطان سليم الذى تنسب إليه أحاديث العامة كل التوائين التى يعمل بها حاليا فى مصر . ومع ذلك فقد أوضح لنا الأستاذ فوربييه Fouriar أن سليما لم يصدر أيا من هذه التوائين بل أنه لم يكن ليستطيع أن يفعل ذلك ، كما أثبت أن كل الأنظمة التى يعتقد أنها من وضع سليم ليست إلا من وضع خلفه سليمان الأول والبائسوات الذين حكموا مصر نيابة عنه ، كما فسر السبب الذى تقوم عليه أحاديث العامة حين بين أن سليمان كان يتصرف على الدوام باسم والده سليم

(١) رأيت ومعنى كثيرون من أعضاء لجنة العلوم والفنون هذه المشاهد فى الأقصر .

(*) الكاب حاليا .

وهو الرجل الذى حفرت انتصاراته الكبيرة ذكريات عميقة فى عقل الشعب المصرى .

ولقد قدم لنا المسيو فوربييه — بينما هو يواصل قراءاته عن الثورات التى تأملت بها مصر وعن تقاليد مختلف طبقات سكانها — كل ما أمكنه جمعه، ماسا بنظام إدارة الإراضى التى تعود فى معظم تفاصيلها الى مثابرة الأقباط . كما تقدم لنا المسيو فوربييه لمحة عامة عن ظروف الفلاحين وعن نظام الملكية (❖) .

إن الغاية التى لضعها على عاتقى هنا هى ان آخذ هذا الجزء من اللوحة التى رسمها وأن أنهيها بكل العناية التى تقتضيها ، وبذلك أصل الى عرض لنظام ادارة الأرض الزراعية .

وسوف لا اعتبر المالك فى البداية الا كمجرد ملاك للأرض، وسوف نرى بعد ذلك مقدار الضرائب التى كانوا يحصلونها كحكام (١) .

١ — الوسائل المختلفة التى تملك بها الأرض أنواع الملكية : الضرائب الرئيسية

يوجد فى مصر ثلاث طبقات من ملاك الأراضى الزراعية : الفلاحون (فلاح) ، الملتزمون (ملتزم) أو السادة ، وأخيرا المساجد أو ملاك الأراضى الموقوفة .

ان معظم الفلاحين فى أية قرية هم ملاك أراضىها ، أى ملاكها الحقيقيون، بمعنى أنهم يستطيعون أن يهبوها أو يبيعوها الى فلاحين آخرين (٢)

(❖) انظر مقدمة المسيو فوربييه سنكرتر المجمع العلمى المصرى للوحات وصف مصر التى نشرت مقدمة للطبعة الثانية من المؤلف الضخم والتى نشرناها نحن ملحقه بالجلد الأول من الترجمة العربية فى طبعته الثانية تحت عنوان مصر والحلة الفرنسية . (المترجم)
(١) ينبغى أن أوضح .أننى سأفترض فيما يلى أن مختلف القوانين والعادات ماتزال سارية بأكملها، ذلك لأن هدفى هو أن أبين حالة الأمور كما كانت قبل مجيء الفرنسيين الى مصر .

(٢) نادرا ما يبيع الفلاحون أرضهم لأن الأراضى عادة بخسة القيمة ، وإذا ما أصبح فلاح ما جائزا على وسائل الزراعة فإنه يحصل على الأرض دون شرائها . وفى نفس الوقت فإنه من المؤكد أن الفلاحين كان حق بيعها، ولن نعمد أمثلة على ذلك .

ومهما كانت التغييرات التى تصيبها ، تبق على الدوام متيسدة بضريبة ، ويحمل الشخص الذى تؤدى اليه هذه الضريبة اسم : ملتزم أو سيد . وهو فى الواقع سيد هذه الاراضى اذ هو يستطيع أن يزيد أو ينقص من قدر الضريبة التى يحصلها من هذه الاراضى (١) ، كما انه يستطيع أن يعطيها أو يبيعها للملزم آخر ، كما أن هذه الأرض تصبح من بعده ملكا لأبنائه، ثم انه فى النهاية يضمها الى ملكه الخاص اذا ما جات الفلاح المالك دون وريث، وهو الأمر الذى لا يحدث بخصوص أنواع الملكيات الأخرى التى يمتلكها الفلاح حيث إن منزل الفلاح وأثاثه وقطعانه تؤل فى حالة موته الى بيت المال وليس إلى الملزم .

وعندما يموت الملزم ، ينفى على اولاده ، حتى يحصلوا على حق ارث املاكه ، أن يحوزوا موافقة الباشا ، وكانوا يحصلون على هذه الموافقة بأن يدفعوا له ضريبة محددة ، كان الاتراك ينظرون اليها — أى الى هذه الضريبة — باعتبارها شكلا من اعادة الشراء للأرض وبدون ذلك تصود الأرض لتصبح من حق بيت المال . واذا ما مات مالك دون أن يخلف أبناء أو يكتب وصية فإن ممتلكاته تؤل الى بيت المال ، ولكن اذا ما كتبت وصية فإن تنفيذها يقع على عاتق من كتبت لصالحهم ايا كانوا، وبذا يكون عليهم أن يدفعوا الضريبة الى الباشا .

ولست أود هنا وأنا اتحدث بشأن الموارث أن احاول التعريف بها لايضاح كيفية اكتساب الناس حق ملكيتها ، فسوف تواتينا الفرصة للعودة الى هذا الموضوع نفسه عند الحديث عن وظائف الامندية (أئمدى) .

وعندما يجد فلاح ما نفسه عاجزا لحد لا يستطيع معه أن يزرع كل اراضيه فانه يقوم برهن جزء منها نظير مبلغ معين يستفله فى زراعة الجزء من الأرض الذى احتفظ به، وعندما يستطيع أن يرد المبلغ الذى حصل عليه فإن الرهن يتوقف وتعود الأرض التى رهنها الى حوزته : ويسمى هذا النوع من الرهن : الغروطة .

ولا يستطيع الملزم أن ينزع من الفلاح الأرض التى يزرعها مادام —

(١) ربما لم تكن هذه الزيادات سوى انتباهات ، لكن هذه الانتباهات ظلت تمارس لوقت طويل لدرجة أن حق فرضها لم يعد يلقى مجرد المهاتمة أو الاستنكار .

على الأمل - لم يلبس أن الفلاح غير قادر على زراعتها - في الحالة المخالفة - وما دام الفلاح نتيجة لذلك يقوم بدفع الضرائب المقررة ، لكن الفلاح يحتفظ بحق العودة الى أرضه اذا ما تملك الوسائل التي تمكنه من سداده ما عليه من ديون متأخرة الى الملزم (١) ، وبمعنى آخر فإن الفلاحين يتمتعون بكل الحرية في اختيار نوع المحاصيل التي يريدون أن يزرعوها في أراضيهم فهم يستطيعون أن يبدلوها بالقمح أو الأرز أو الذرة حسبما يترأى لهم بشرط أن يدفعوا الضريبة للملزم وليس للآخرين أن يرغمهم على شيء .

والضريبة التي ينبغي على الفلاح أن يدفعها عن أرضه للملزم هي ما يطلق عليه اسم المال الحر ، وهي على الدوام أكبر من ضريبة المال الميرى ، وتسد من ضريبة المال الحر هذه الضريبة المقررة للسلطان (الميرى) وما يتبقى بعد تسديد هذا الميرى يكون من حق الملزم ويحمل اسم الفايض (الفايض) .

وقد تقرررت ضريبة الميرى على يد السلطان سليم أو بالأحرى على يد خليفته حسب الملاحظة التي سبق أن قمناها . وينبغي أن الأتراك بعد غزوه لمصر قد وجدوا - عندما أرادوا أن يفرضوا ضريبة على الأراضي لصالح سلاطين التسلطنية - أن سجلات الضرائب كانت قد أحرقت ، واستوجب الأمر عندئذ أن يلجأوا الى المعلومات التي كانت لدى أوجاق الجاوشية حول هذا الموضوع ، وتبعاً لذلك فقد تقررروا الميرى ليس بحسب فدان الأرض ولكن بالنسبة للقرية وحدة واحدة ثم اقتسم الملزمون فيما بينهم هذه المهمة بحسب مساحة ممتلكاتهم . وهذا التقسيم المبني للميرى بحسب القرى هو الذي استمر العمل به حتى اليوم . وقد كان الأمر بالغ الحيف حتى أن نسبة من المال الحر تبلغ ٥٠ مدينى كان يخصص منها من للميرى ما يتراوح فقط بين ٢ الى ٢٠ مدينى .

وقد قرر سليمان - كذلك - في بلاد الصعيد نظام دفع الميرى عينا أي بواد غذائية حتى يتسنى تأمين طعام جنود فرق الأوجاقلو ، التي أعاد تنظيمها . وما تزال لدى بعض التفصيلات حول جمع واستخدام الميرى سوف اعرضها عليكم عندما يحين وقت الحديث عن الإدارة المختصة بالنفاق الميرى .

(١) يتوقف هذا كثيراً على إرادة الملزم الخاصة .

ولقد استقر نظام المال الحر حسب عادة قديمة من عادات البلاد
والتي اتاح لها السلاطين العثمانيون أن تستمر بعد أن أقروها بدورهم .
ويبدو لؤلؤة الأولى أن هذه الضريبة كانت الضريبة الوحيدة التي كان يحق
للملتزمين تحصيلها بشكل قانوني ، لكنهم بعد ذلك وبالتدريج أخذوا يرغبون
الفلاحين تحت ادعاءات مختلفة على زيادة نسبة هذه الضريبة ثم فرضوا
عليهم ضريبتين جديدتين : الأولى ، ويبدو أنها لم تقرر إلا منذ حوالي مائة
عام وتسمى المضاف ، والثانية ، وهي لم تكن في البداية إلا نوعاً من الهدايا
التي كان يقدمها الفلاحون إلى الملتزم ، لكنها تآكدت بالتدريج وزادت حتى
أصبحت في بعض الجهات تدر أكبر مما يدره الفايض (الفايض) ، ولكنها لم
تتقرر بشكل منظم إلا منذ حوالي خمسين عاماً وكانت تعرف باسم : البراني ،
أي الضريبة غير الاعتيادية .

وفي النهاية ، فإن هاتين الضريبتين — حيث إنهما يعودان لنفس
الاصل — كانتا تخططان عادة بحيث أصبحتا ضريبة واحدة تحمل تبعاً لاختلاف
البلاد ولكن بدون اختلاف في المعنى — اسم : المضاف أو البراني .

وقد استقرت هاتان الضريبتان الجديدتان على وجه الخصوص في
عهد علي بك . إذ استولى هذا المملوك — بعد أن قضى قضاء شبه تام على
فرقة الأوجاقلو ، والتي كان معظم أفرادها من كبار الملاك — استولى على
القرى التي كانوا يمتلكونها ووزعها على أتباعه ، وزاد كثيراً من أعباء الفلاح
وسار على نهجه في ذلك كل الملتزمين الذين كانوا يدينون له ببعض الديون
وذلك بأن فرضوا ضرائب جديدة وجائرة . وبعد عهده هذا ، جاء نظام محمد
بك ، وبخاصة في عهد إبراهيم بك ، ليتيح زيادات جديدة في دخول
الملتزمين ، ومع ذلك فقد بقي نفر قليل للغاية من هؤلاء الملتزمين ، من أولئك
الذين كانوا يرون أن هذه الضرائب الجديدة ظالمة أو أولئك
الذين لم يكن بمقدورهم تحصيلها — يكتفون بتحصيل المال الحر . وبهذا ،
ومع استبعاد هذه الاستثناءات — وصل جشع الملتزمين ، وبخاصة المالكين
منهم ، إلى مداه .

انتهيت الآن من شرح الطريقة التي كان الفلاحون يملكون بها الأرض
وكيف كانت ملكيتها تقسم بينهم وبين الملتزمين ، وسأتحدث الآن عن جزء آخر
من الملكية كان في حوزة هؤلاء الملتزمين، وهو يشتمل على الأراضي التي تتبعهم
كلية والتي لم تكن تدفع من ضرائب الاضريبة الميري . وهذه الأراضي التي

كانت تعتبر ملكية خاصة للملتزمين كانت تسمى أرض الوسية أو أرض الملاك . ولم يكن هذا النوع من الملكية موجودا في الصعيد بعد النيا ، ولكن يمكن القول عامة أن أراضي الوسية في مصر السفلى ، كانت تبلغ حوالى ١/١٠ من أراضي الفلاحين (١٠) .

وقد حاول الأتراك دون أن يكلفوا أنفسهم عناء الرجوع الى أصل نظام الملكية تفسير ذلك بإيسر السبل ، فظن الكثيرون أن الملتزمين هم مجرد فلاحين عند المالك الأكبر (السلطان) ، وأن إيجار الأرض هو ما يدفع تحت اسم الميرى وأن فائدة هؤلاء الملتزمين تتكون من : ١ - الفايط ٢ - أجمالى دخل أراضي الوسية . وعلى هذا النحو كذلك فسروا ضرورة قيام الملتزمين بدفع ضريبة الارث الى المالك الكبير (الوالى - السلطان) . لكن هذا التفسير ليس صحيحا . واليك ما يمكن أن نستنتجه من فحص السجلات القبطية وما يعرفه كذلك الشيوخ المتعصبون وهو ما سوف نقدمه كملخص لكل ما قلته للتو .

تقدر الضريبة المسماة : المال الحر على مجموع أراضي القرية . ويجوز للفلاحون جزءا من هذه الأراضي يسدون عنه للملتزم المال الحر . أما الجزء الثانى فيزرعه الملتزم بنفسه أو يؤجره ويعود اليه كل ناتج هذا الجزء . ومن المال الناتج عن هذين الجزئين يدفع الملتزم الميرى المقرر على قريته من قبل الحاكم ، أما البرائى فهو ضريبة مستحدثة أضافها الملتزمون .

نتحدث الآن عن النوع الثالث من الملاك، وهم كما سبق أن بينت ملاك الأوقاف وملكيات المساجد .

كل ملكيات المساجد قد وهبت اليها في فترات مختلفة ، وقد تمت معظم هذه الهبات قبل مجيء سليم بوقت طويل ، بل ومنذ الأوقات الأولى لاستقرار الاسلام في مصر . وعندما تقرررت ضريبة الميرى لم تخضع ملكيات المساجد

(١٠) يذكر الدكتور عبد الرحيم عبد الرحمن في كتاب الريف المصرى في القرن الثامن عشر أن هذه النسبة لم تكن ثابتة كما أنها كانت أكبر من ذلك عادة فكانت تبلغ النصف أو الثلث أو الربع وأحيانا كانت تتجاوز النصف كما حدث في قرية ميت يشار .
(المترجم)

لهذه الضريبة مطلقا ، وظلت حرة تماما من اية ضريبة كما كانت من قبل وكما ظلت حتى اليوم .

وتحمل المخصصات الدينية بالغلة العربية عادة اسم الأوقاف، ومعناه ما ينبغي أن يترك وما ينبغي أن يظل هكذا الى الأبد . ولعطاءات الأراضي اسم خاص هو الرزقة أو الإحسان ، لكن هذا العطاء لا يمكن أن يتم قبل الحصول على موافقة الباشا، وهي موافقة قلما كانت ترفض ، لأن هذه العطاءات ، وكل الأوقاف على وجه العموم ، كانت لها على الدوام أغراض دينية أو خيرية ، كما كان بعضها يخص لصالح المدينتين المقدستين (مكة والمدينة) ، أو للمستشفيات والمدارس . . الخ. كما كان يخص بعضا لصالح بعض العبيد أو لبعض العائلات وأحيانا لمصلحة مؤسس الوقت نفسه .

وقد بدأ تأسيس هذا النوع الأخير من الأوقاف ليقادى الناس على وجه الخصوص اغتصاب الممالك ، فعندما كان يريد مالك ما أن يؤمن خلفه جزءا من ثروته ، فقد كان يجعل منها وقفا لصالحهم ، وبهذه الطريقة كان خلفاؤه يحصلون على فائدة أخرى وهي إعفائهم من دفع ضريبة الوفاة للمالك الكبير ، ولهذا السبب فنحن ندهش من أن كثيرا من الملاك لم يجعلوا من ممتلكاتهم أوقافا . ومع ذلك فقد كان ثمة ما يمنهم من ذلك وهو أن الأوقاف ليست قابلة للبيع والشراء ، فهم يوقفها ينزعون عن أنفسهم ، وكذلك عن خلفهم ، الى الأبد، حق بيع هذه الثروات حتى في حالة ما إذا احتاجوا لذلك، ومن جهة أخرى فمن المحتمل أن الحكومة — عندما سمحت بإنشاء بعض الأوقاف — لم تشأ أن تحول كل الملكيات على هذا النحو ، لذا فقد كان على الملتزمين عندما كانوا يريدون إنشاء مثل هذا النوع من العطاءات ، وحتى يحصلوا على موافقة المختصين أن يخصصوا جزءا من هذه العطاءات لمنشآت دينية على أن يؤول ما يتبقى من هذا العطاء الى المنشآت الدينية كذلك في حالة انقراض ذريتهم .

وفي العادة ، عندما كان ينشئ ملتزم ما رزقه ، فإنه كان يأخذ الأراضي التي خصصها لذلك من أراضي الوسية. وتادرا ما كان يأخذها من أراضي الفلاحين ، الذين يدفعون له الضريبة ، ومع ذلك ، فقد كان في كلتا الحالتين يتنازل عن كل الضرائب التي كان يحصلها منها بل وكان يعفيها أيضا من ضريبة الميرى وذلك بأن يتكفل هو بأن يسدد ما عليها من ضريبة من بقية دخله . وعلى الرغم من ذلك — وهذا في الحقيقة أمر نادر الحدوث — فإنه

إذا ما قام أحد الملتزمين بإيقاف جزء كبير من ممتلكاته على مسجد ما أو أوقف عليه قرية بأكملها فإن المسجد في هذه الحالة يصبح ملتزما ويكون مكلفا بدفع الميرى المفروض على أراضى هذه القرية ، وتلك هي الحالة الوحيدة التى تكون فيها الأراضى المملوكة للمساجد خاضعة لهذه الضريبة المستحقة للمالك الكبير ، إذن فيمكننا أن نقول على وجه العموم أن الممتلكات العقارية الخاصة بالمساجد والمنشآت الدينية الأخرى كانت معفاة من كل أنواع الضرائب ، وكان كثير من ملاك هذه المنشآت حتى يحصلوا على حماية الباشا فى عملية جمع دخولهم يدفعون له ضريبة صغيرة تسمى : مال حماية .

وكما قلت فانه لا المساجد ولا ملاك الأوقاف الآخرون كان لهم حق بيع هذه الأراضى ، لكنهم كانوا يستطيعون أن يهيئوا لها نوعا من التنازل يسمى : المدة الطويلة — وكانت هذه المدة تستمر فى العادة تسعين سنة . وكان هؤلاء الملاك يحصلون من هذا البيع المؤقت على مبلغ معين يدفع دفعة واحدة ثم على إيجار سنوى يسمى : أجر وهو يستخدم على نحو ما كحفظ لحق الملكية فى هذه الأراضى أو العقارات . وإذا ما حدث بعد مضي هذه التسعين عاما أن ظلت الأراضى أو المنازل التى بيعت بهذه الطريقة على نفس الحالة التى كانت عليها من قبل فانه يكون من حق المالك أن يستعيدھا . إما اذا كانت الأرض قد زرعت بالأشجار ، أو اذا كانت قد أدخلت تحسينات على المنزل ، فإن العقار يظل فى حوزة الشخص الذى أدخل هذه التحسينات بشرط أن يظل يدفع على الدوام الإيجار السنوى الى المالك الأصلي ، وإذا ما نشأت منازعات بين الطرفين فإن القاضى يقوم بالفصل فيها .

ولم تكن المساجد تستغل عائد مثل هذا البيع الا لى تشتري عقارات أخرى ، كما أن هذا التحويل لم يكن يسمح به الا للممتلكات التى تكون فى حالة سيئة . ومع ذلك فيمكن لنا أن نستنتج أن كثيرا من ملاك الأوقاف كانوا يبيعون فى معظم الأحيان بهذه الطريقة عقارات ذات قيمة عالية ، ولا يمكن تصور ذلك الا على انه وسيلة للافلات من القانون، حيث إن مثل هذا البيع لم يصبح أمرا معتادا الا بالنسبة للأوقاف التى لم تكن بحكم اسمها ونظامها ليسمح بالتصرف فيها .

كان لكل وقف ناظر أو مدير ، وهو فى العادة واحد من نسل مؤسس الوقف ، وكان هذا الناظر يقوم عادة بجمع ريع الوقف ويقوم كذلك بتوزيعه حسب ارادة مؤسسه كما سجلها فى حجة الوقف .

وكانت كل الرزق تسجل بهعرفة أفندى مكلف خصيصا بهذا الأمر ولم يكن هذا الأفندى عضواً في هيئة أفندية الميرى الذين سألناهم بالحديث فيها بعد . ولكن قبل أن انتقل الى فترة أخرى سأتوقف قليلاً كي أقدم ملاحظة تبدو لي ذات فائدة جمة .

نستطيع أن نستنتج أن مختلف الملاك ، في ظل نظام تمع كهذا الذي كان موجوداً في مصر منذ وقت طويل لم يكونوا ليستشاروا في وضع الصرائب — برغم أن كل واحد منهم كان سيداً في دائرته — بحيث تكون الصرائب متماثلة والعادات (١) موحدة في كل أنحاء الدولة . لذا فقد كانت هناك اختلافات كثيرة بهذا الخصوص من منطقة لأخرى . ومع ذلك فقد كانت معظم العادات الخاصة بكل قرية مدونة في سجلات باللغة القدم يسبرون حسب ما جاء بها أو يبتعدون عنها قليلاً أو كثيراً بحسب الظروف .

ومن بين معظم المعلومات التي جمعتها ، اخترت أكثرها عمومية وهي التي تشكل نظام الملكية والصرائب ، وسوف أواصل على هذا النحو في كل ما سيلي ذلك دون أن أهمل الأمور الخارجة عن المألوف إذا ما كانت هامة ويعمل بها في أماكن كثيرة ، وحيث إن الكثير من هذه الأمور غير المسالوفة كان يعمل بها في صعيد مصر فسوف أخصص لها فقرة خاصة .

٢ — إدارة الأراضي

كانت أراضي الفلاحين وكذلك أراضي الوسية في كل قرية مقسمة كل منها الى ٢٤ جزء . وكانت هذه الـ ٢٤ جزء تعود الى ملتزم واحد أو الى عدة ملتزمين . وكان يبلغ نصيب قرية في بعض الأحيان عشرين ملتزماً . ويملك الملتزم على الدوام من القراريط وأجزاء من قيراط من أراضي الوسية بقدر عدد القراريط أو أجزاء القيراط التي يملكها من أراضي الفلاحين . وقد استقرت هذه العادة لحد أن الملتزم لم يكن يستطيع مطلقاً أن يبيع جزءاً من أراضي الفلاحين دون أن يبيع جزءاً مساوياً من القراريط من أرض الوسية .

ومن السهل أن نعثر على سبب هذه العادة وإن نذكر كيف كانت هذه

(١) نوع من الأتاوات وكان يحصلها الملتزمون وفئات أخرى من رجال السلطة كما سيتضح فيما بعد .
المترجم

المصادرة مفيدة لكل من الفلاحين والملتزمين على حد سواء . واليكم كيف
امكننى استنتاج ذلك .

حيث إن عائد اراضى الوسية هو نسبيا الالهم والاكبر بالنسبة للملتزم
بينما زراعتها تشكل عبئا باهظا على الفلاحين فى بعض الاحيان حيث هم فى
بعض المناطق يرغمون على زراعتها بطريق السخرة . وحيث إن اراضى
الفلاحين فى مقابل ذلك هى الاكثر نفعا لهؤلاء ، فنحن من هنا نستطيع ان
نرى كيف يهم الملتزمون ان يملكوا بقدر الامكان ما يستطيعون من اراضى
الوسية ، وكيف يهم الفلاحون فى نفس الوقت ونفس القدر الا يدعوا
الملتزمين يملكون الا اقل ما يستطيعون من هذه الاراضى . وهكذا ينشأ
توازن يحفظ حقوق الطرفين . لكن هذا التوازن سوف يزول اذا لم يرغب
الملتزمون انفسهم فى الاحتفاظ بهذا الحق فى العقود التى يبرمونها فيما
بينهم . وفى واقع الامر ، فاذا كان البائع لا يريد ان يبيع سوى اراضى
الفلاحين ، فان المشتري فى المقابل لا يريد ان يشتري الا اراضى الوسية .
ومن اختلاف المصالح هذا ينتج بالطبع الحل الوسط وهو الذى يقضى بأن
يلحق دائما بعدد معين من تراريط ارض الوسية عددا مساويا من تراريط
ارض الفلاحين .

من هذا الشرح نستطيع ان نرى ان الملتزم لا ينبغي ان يملك اراضى
الوسية فقط . ولسنا نعدم امثلة لتاكيد ذلك وان كنا نجد من جهة اخرى ان
اراضى بعض القرى لاتشتمل على اراضى وسية .

اعود الآن الى ادارة الاراضى وسوف اتحدث على التوالى عن اراضى
الفلاحين ، وارضى الوسية ، وارضى المساجد .

يختار كل ملتزم من بين الفلاحين الذين يملكون الاراضى التى يدفع
عنها حصته فى الضرائب ، مزارعا رئيسيا ليصبح رئيسا للآخرين ويحمل
اسم شيخ البلد . ويحدث ايضا ان تكون ممتلكات الملتزم فى قرية واحدة
بالغة الاتساع ، وعندئذ يقوم هو بتقسيمها حسبما يترأى له الى اجزاء عديدة
ويعطى رياستها لعدد مساو من المشايخ المختلفين ، مما يؤدى الى ان يوجد فى
بعض القرى - سواء كانت اراضيتها تتبع ملتزما واحدا او عدة ملتزمين - عدد
كبير من مشايخ البلد يبلغ فى العادة من ٨ - ١٠ مشايخ ، وليس من النادر
ان نرى هذا العدد يرتفع ليصل الى ما فوق العشرين .

ويمارس شيخ البلد مهمة الادارة (البوليس) على الفلاحين الذين

يزرعون جزء الاراضى الذى يشرفون عليه ، ومنه وحده يطلب الملتزم مائد الضريبة حيث قد ترك له مهمة جمعها من ايدى الفلاحين . ونتيجة لذلك فللشيخ الحق فى ان يأمر بضربهم بالعصى او بحبسهم فى منزل ارض الوسية^(١) حتى يسددوا ما عليهم من ضرائب ، ومن جهة اخرى فان القربوخ بدورهم اكثر حرصا على الا يهملوا اية وسيلة تؤدي بالفلاحين ان يدفعوا ما عليهم، ذلك ان الملتزم سوف يوقع جزاءه عليهم اذا ما احس منهم باى تراخ فى تحصيل الضرائب .

وعندما يموت احد مشايخ البلد فان الملتزم يختار عادة خلفا له واحدا من ابناءه يخلع عليه « شال وبنيش » ، ويقدم له الشيخ الجديد بدوره كى يشكره هدية تسمى : تقدمه، وهى عبارة عن حبوب ونقود فضية بل وتقدم احيانا فى شكل حصان ، وزيادة على ذلك فثمة قرى يلزم مشايخها بان يعطوا للملتزمين عددا معينا من البوطقات^(٢) ، وفى قرى اخرى لا تقدم مثل هذه العطاءات الا مرة كل ثلاثة او اربعة أعوام ، وفى بعض القرى لا تسرى مثل هذه العادة .

وبخلاف ذلك فلكل من المشايخ وكبار الملتزمين-مثل البكوات وكبار المالكين-مباشر أو وكيل يختارونه كما يترأى لهم من بين الاقباط ، وكانت وظيفة المباشر الاساسية ان يشرف على الصرافين فى دائرته وان يمسك بختاتر لتسجيل الدخول بمجرد تسديدها وكانت تودع لديه سجلات الميرى وواحد من كل من سجلات المال الحر والبرانى الخاصة بكل قرية ، وبالإضافة الى ذلك فهناك سجلان لهاتين الضريبتين الاخيرتين : واحد فى يد الصراف ويودع الآخر وهو الخاص بالفلاحين لدى الشاهد^(*) .

وفى العادة لم يكن لكل قرية سوى صراف واحد يختاره المباشرا القبطى ، والصراف هو الآخر وعلى الدوام قبطى ، وكانت مهمته تحصيل الدخول والتأكد من قطع النقد وهو مسئول عن قيمتها ، وكان الصراف فى ضمانته المباشر، فهو مسئول عن تسديد ما قد يتبين من خطأ أو نقص فى الايراد . ويعمل تحت رئاسة المباشرا القبطى كذلك عدد من الكتبة بحسب حجم مسئولياته .

(١) حيث يقيم حكام القرية من المالكين

(٢) تساوى البوطقة ٩٠ مدينى — وكل ٨٠ مدينى = فرنك واحد .

(*) ستوضح فيما بعد وظيفة الشاهد — المترجم .

(٣) لم يكن هناك سجل عام للمال الحر فى مصر .

وعندما لا يكون للبلد مباشر فانه يقوم بنفسه بتعيين صرافيه .

والشاهد على الدوام واحد من فلاحى القرية ، ويشترط فيه أن يعرف الكتابة والحساب ، وهو على نحو ما رجل الفلاحين فهو الذى يسمي بمسالحيهم ، وهو يسك كشفا بالاموال التى دفعها الفلاحون على مبدار العمام لكى تخضم عند تخصيص الضريبة ، وليس للقرية الا شاهد واحد ويختار من قبل الفلاحين . وينبغى أن يحوز قبول الملتزمين او اكبر هؤلاء الملتزمين نفوذا .

وإذا حدث أن بعض قطع الأرض لم تصلها مياه الرى فان الملتزم يأمر بقياسها حتى لا يكلف الفلاحون الا بدفع الضريبة التى تتناسب مع مساحة الأرض التى يمكن لهم زراعتها ، وفى بعض الأحيان يرسل لهذا الغرض مساحا قبطيا ، ولكن هناك فى معظم الأحيان واحدا من أهالى القرية ، مكلفا بإدارة زراعة أراضى الملتزم ويسمى : الخولى ، وهو الذى يقوم بمساحة الأرض وقياسها بينا الصراف يدون ويحسب . ويشهد هذه العملية شيخ البلد الذى تتبعه هذه القطعة من الأرض ، ويشهد هذه العملية أيضا القاطنات فى حالة كون قطعة الأرض التى لم ترو كبيرة المساحة .

وفى القرية التى يكون بها عدد من الملتزمين وبالتالى عديد من الخولة فان الخولى الأكثر تعلما والاكثر نفوذا يكلف بالتمييز بين الملكيات الخاصة للزراع فى حالة ما إذا كانت سببا فى تفاقم النزاعات بينهم ، والخولى فى معظم الأحيان لا يعرف لا القراءة ولا الكتابة ويحتفظ بمعلوماته فى ذاكرته وحدها ، لذلك كان المعتاد أن يخلف الابن أباه فى وظيفة المساحة ، وفى نفس الوقت ، فانه إذا حدث أن ارتكب الخولى بعض الأخطاء فى قياسه فان شيوخ البلد يبلغون أمره الى أقوى الملتزمين نفوذا ويرشحون له فى نفس الوقت رجلا تادرا على أن يحل محله ، عندئذ يعزل الملتزم الخولى المخطئ ويعين الرجل الذى رشحه الشيوخ خوليا بدلا منه .

وتتفع الأراضى المنزرعة نخلا فى بعض البلاد بحسب مساحة الزرع وفى بلاد أخرى تحدد الضريبة على هذه الأراضى بعدد النخلات .

وتخضع العادات التى كانت متبعة فى إدارة أراضى الوسية لعدد كبير

من الاختلافات، إذ هي لا تختلف فقط من قرية لأخرى وإنما تتنوع أيضا بحسب أهواء الملتزمين . وبرغم ذلك فاليكم ما كان يحدث في العادة :

كان الملتزم إما أن يؤجر أرضه وإما أن يزرعها بطريق السخرة . وفي الحالة الأولى يؤجر المالك أرض وسيته إلى شيخ البلد الذي يدير في نفس القرية زراعة أراضي الأخرى . وثمن الإيجار على الدوام أكبر من مجموع المال الحر والبراني الذي تنفله أراضي الفلاحين في هذه القرية . وتتراوح هذه الزيادة من ١ — ٤ بوطاقات للفدان الواحد حسب جودة الأراضي وحسب اقترابها أو بعدها من المدن ، لذلك كانت الأراضي المجاورة لبولاق تؤجر بسعر أكبر ارتفاعا .

وفي الحالة الثانية يكون للملتزم في كل قرية من القرى التي تتبعه بصقة أساسية رجلا مكلفان بزراعة وحصد أراضي (الوسية) ويسمى الأول : الخولي أو المشرف، ويسمى الثاني الوكيل أو المحصل .

ويقوم الخولي بالتنسيق مع مشايخ البلد بتوزيع الأرض على مختلف الفلاحين حسب حاجاتهم أو طلباتهم ، وهو — أو أي رجل آخر يوثق به — هو الشخص الذي تودع لديه الأموال اللازمة لدفع نفقات الفلاحين .

ويبدأ الوكيل القيام بأعماله عندما يحين وقت الحصاد ، فيمسك سجلا بكميات الحبوب المحصودة ويودعها في بيته ويحضر معه شيخ البلد كشاهد، ويتلقى الفلاحون من ٤٥ إلى ٦٠ ميني عن زراعة الفدان الواحد . أما عن الحصاد فانهم يحصلون على مكيال من القمح أو الشعير يساوي على أكثر تقدير ١/٣ من الأرب ، وذلك عن اليوم الواحد .

وفي الحالة الثالثة (**) : وهي الحالة التي يتم فيها العمل في أرض الوسية بطريق السخرة فإن الخولي يظل على الدوام موزعا للأراضي ومشرعا على الزراعة، كما تبقى اختصاصات الوكيل بنفس الشكل الذي سبق أن أوضحناه .

وفي كل الحالات التي لا تؤجر فيها الأرض يقدم الملتزم كل الحيوانات

(**) من الواضح أنه كانت هناك ثلاثة طرق لاستغلال أرض الوسية :
١. — الإيجار ، ٢. — الاستزراع بالأجر ٣. — الزراعة عن طريق السخرة .
(المترجم)

اللازمة للرى وكذلك البذور اللازمة ، ويعهد برعايه الحيوانات الى حارس يسمى : كلاف . وفى القرى التى تزرع فيها اراضى الوسية بالسفرة يحصل الناس الذين يعملون فى الأرض بالحارث على اجر ، ويعيش على هذا العمل بالدرجة الأولى اشد طبقات الفلاحين بؤسا ..

والفلاحون مجبرون على تطهير القنوات والترع الخاصة لكن ينبغى على الملتزم ان يدفع لهم بحسب الاجر الذى اترته العادة . والخولى كذلك هو الذى يقوم بالاشراف على العمل .

وكما تدار اراضى الوسية تدار أيضا الاراضى المملوكة للمساجد وكل الاراضى التى تسمى رزقة أى ان الناظر يقوم بتأجيرها أو يعمل على زراعتها من طريق خولى او وكيل وقد قيل لى أن الاراضى المملوكة للمساجد لا تزرع مطلقا عن طريق السفرة .

ولا أستطيع ان أنهى الحديث عن ادارة الاراضى دون ان اتناول بالحديث مختلف طبقات السكان وكذلك الطريقة التى تمارس بها حراسة الامن بينهم .

هناك فى القرى بخلاف الفلاحين التابعين للمشايخ ، فلاحون لا يمتلكون ارضا ويستخدمون كأجراء عند أولئك الذين يمتلكون الاراضى . وكثيرا ما يحدث ان يصبح هؤلاء الملاك انفسهم اجراء فى السنوات التى لا تصل الى اراضهم فيها مياه الرى ، فهم عندئذ يتوجهون الى القرى التى يمكن ان تقدم لهم فيها فرص العمل . وليست هناك قرية مهما كانت صغيرة لا يوجد بها تجار للاتيشة الشعبية والمأكولات. وكذلك بعض صناعات الفخار (القلل والجرار) ، وبعض العمال بالاضافة لبعض البنائين والتجار ... السخ .

ويوجد فى كل قرية شيخ بلد او يمكن القول بأنه مأبور التصفية او وكيل الدائنين (السنديك) فى البلدة فهو الذى يقوم على وجه الخصوص بوظائف قاضى المضالحات كما انه يفصل فى الخلافات التى لها بعض الاهمية ، وتمتد سلطته ليس فقط الى كل الفلاحين المزارعين وانما الى سكان القرية . ومنصبه هذا ليس مجرد منصب شرعى فهو يحصل من طريقته على بعض الفوائد . فعلى سبيل المثال ، اذا جاء المالك ليطلبوا مبلغا من المال او كمية من الاغذية فان شيخ البلد الاول يعمل على جمعها دون ان يدفع هو من ثرواته ولا ينزعه احد فى حق هذا . واذا كان من الصحيح ان المالك

كانوا يهتمون بأن يحولوا دون أن يصبح مشايخ البلد الأول شديدي الثراء وذلك بأن يقررروا عليهم وحدهم من وقت لآخر بعض المغام ، فقد ظل مع هذا - منصب الشيخ الأول على الدوام في أيدي أكثر أهل القرى ثراء . وكان هذا المنصب ينتقل في العادة من الأب إلى الابن لكن ثمة أمثلة على خروج المنصب من إطار عائلة ما ليذهب إلى أخرى أكثر ثراء وأكثر نفوذا .

ومع ذلك فقد كانت توزان سلطة شيخ البلد ، وأحيانا سلطة الشيخ الأول ، سلطة واحد من المزارعين يكون أكثر ثراء من الآخرين ، يعرف كيف يجمع حول نفسه تجمعا . ويرفض هذا المزارع أحيانا أن يدفع الضرائب المقدرة عايه ويرغم الصراف على الهروب من البلدة ويلجأ هذا الأخير إلى الملتزم التابع هو له ، فيتخذ الملتزم حينئذ الوسائل اللازمة لتحصيل عوائده .

ويحمل الخادم الأول عند شيخ البلد اسم : المشد ، وهو على نحو ما بمثابة بواب أو حارس للقرية ، فهو يعرف ويدل الغرباء الذين يصلون إلى القرية على مسكن كل واحد من أهلها، ويتمهد بإرشادهم إلى الأمور التي يمكن أن يكونوا هم في حاجة لمعرفة : كالطعام ودواب النقل . . الخ، وأجره المنظور عبارة عن بضع مئات من المدينى، يدفعها له الملتزمون لكنه يعرف كيف يزيد من امتيازاته عن طريق الهدايا التي يحصل عليها مقابل الخدمات التي يؤديها .

واليكم الآن قائمة بالأجور المقررة لمختلف الشخصيات العاملة في إدارة الأراضي التي تعرضنا لها في هذا الفصل :

صراف القرية : ويدفع له الفلاحون أجره :

١ - فهو يحصل على ٢ مدينى مقابل كل ١٠ مدينى يحصلها .

٢ - وهو إما أن يحصل على طعانه من الفلاحين ، ويقوم المشايخ بتوزيع هذه التكلفة على الفلاحين أو يتلقى بدلا من ذلك في نهاية العام مبلغا ثابتا تحدده العادة .

٣ - وأخيرا فهو لا يعطى أصلا بالـ ١٠ مدينى التي حصلها إلا إذا كان قد حصل بالفعل ١٥ مدينى . وتحصل هذه الأتاوة لصالح المباشر القبطى حين يكون للملتزم مشد ، وفي الحالات الأخرى تكون هذه الحصيلة

عادة أقل (١) .

ويحصل الشيخ من المالك فى مقابل الخدمات التى يؤديها له على اعفاء من البرانى عن قطعة الأرض التى يحوزها ، وهى قطعة محددة فى كل قرية ، وزيادة على ذلك فإن المالك يتقدم له من ٣٠٠ إلى ١٠٠٠ بارة كمنحة ، ويقدم له هذا المبلغ دلالة على الرضا أكثر منه كاجر ويسمى : مساهمة المشايخ .

ويعنى الشاهد أيضا من البرانى عن جزء من أراضيه، ويحصل على اجر سنيل من الفلاحين بحسب مقدار الضريبة المقررة على كل منهم، لكن الأمر يخطف كثيرا من قرية لأخرى .

ويحصل المتمدن من الملتزم على ١٠٠ أو ٢٠٠ مدينى، ويسمى هذا الاجر : عادة المتمدن .

ويدفع الملتزم كذلك الضريبتين الآتيتين :

عادة سقادر الوسية : وهى تقرر لسقادر منزل المالك اذا كان يقطنه الملتزم .

عادة خدامين الوسية : وهؤلاء الخدم هم : الخولى ، الوكيل ، الكلاف ، المزارعين .

ويحصل الخولى من الملتزم فى مقابل العناية التى يقوم بها نحو زراعة اراضى الوسية والعناية بالترعة على :

١ - الاعفاء من البرانى عن بعض أرضه .

٢ - $\frac{1}{3}$ المنحة المخصصة للشيخ، كما يعطيه كل واحد من الفلاحين كذلك $\frac{1}{33}$ من الأردب من الحبوب باعتباره مساح القرية .

ويدفع اجر الوكيل عينا ويصل أجره السنوى الى ١٠ أردب من الحبوب .

وحيث إن الكلاف مجرد خادم بسيط فإن الملتزم يدفع أجره حسب الاعتبارات الخاصة التى تقوم بينهما .

(١) عدد المسيو جيرار فى دراسة عن الزراعة والتجارة فى صعيد مصر الوسائل التى كان يلجأ إليها الإقطاع لئى يحصلوا لأنفسهم جزءا كبيرا من دخول مصر .

وأخيرا ففي المناطق من أرض الوسيية التي تزرع بالسفرة يخصص
الملتزمون - أن لم يكونوا شديدي الجور - كميات صغيرة من الحبوب الى
أشد الفلاحين بؤسا .

٣

عن بعض العادات الخاصة

في صعيد مصر

توجد اختلافات شديدة كما قلت بين عادات الصعيد وعادات مصر
السفلى . وتعود هذه الاختلافات في جزء منها الى الصعيد ذاته والى نمط
الزراعة التي تقتضيها طبيعة أرضه، ومع ذلك فينبغى أن ننسب هذه الاختلافات
أساسا الى بعد الصعيد عن العاصمة والى الاضطرابات المستمرة التي كان
الصعيد مسرحا لها، ذلك أنه يبدو أن اضطرابا كبيرا كان قد سيطر على إدارة
كل أنحاء هذه المنطقة منذ غزو عرب الهوارة حتى الوقت الذي أصبح فيه الشيخ
همام رئيسا لهم . وفي أثناء الوقت الذي كان فيه الشيخ همام قويا تم إدخال
كثير من التحسينات في الزراعة على يديه وانتظمت الإدارة بشكل عادل ،
ولكن بعد موته حين أصبحت هذه البلاد مأوى للمماليك اللاجئين عاد
الاضطراب الى كل مكان وأضيفت تعديلات جديدة الى التعديلات التي سبق
إدخالها والتي لا يزال الصعيد يحتفظ بجزء منها .

ومهما كانت هناك من أسباب يمكن لها أن تغير من عادات الصعيد ،
فسوف أعرض هنا للاختلافات الرئيسية التي نلاحظها عندما نقارنها بالعادات
في بقية أنحاء مصر .

في كل الجزء من الصعيد الواقع بين جرجا وشلالات اسفنا ، فإن
الأراضي المتعلقة بكل قرية ليست موزعة على الفلاحين بأجزاء محددة كما في
مصر السفلى ، لكنها على نحو ما ملكية مشاعة للجميع وتوزع على كل
حسب إمكانياته في الزراعة . وحيث أن عدد الفلاحين محدود على الدوام
تقريبا بالنسبة لمساحة الأراضي القابلة للزراعة ، فإنه يمكن لأي فلاح
مهما كان المكان الذي ينتمى إليه أن يشارك في التوزيع أي أن يحصل على
جزء من تقسيم الأرض - وكانت هذه الأرض تسمى : المساحة .

ولا يتوقف هذا النمط من الملكية فجأة عند جرجا بل هو يمتد الى كل
الاقليم الأدنى حيث كان يعرف كذلك . نظام الملكيات المحددة وكنت تسمى هذه

الأرضي ، وهى التى أنقسمها المحددة كذلك ترتبط بعائلات بعضها ، بأراضى الأثر .

وكان إقليم الفيوم وكذا الجزء الأدنى من إقليم اطفح يقسم ويدار بنفس الطريقة المتبعة فى إقليم مصر السفلى وتدفع كذلك نفس الضرائب .

وللفلاحين فى مصر السفلى حق بيع أراضيهم فيما بينهم . لكن الفلاحين فى مصر الوسطى لم يكونوا مطلقا لبييعوا أرض الأثر التى كانت تخصهم . أما تلك التى يملكونها بن طريق الميراث فاننا نجهل ما ان كان لهم حق بيعها ام لا ولكن ، بما ان مساحة الاراضى كانت اكبر بكثير من عدد الفلاحين فقد كانت عمليات البيع لهذا السبب مستحيلة .

وتنقسم الضريبة فى مصر العليا الى قسمين أساسيين : المال ، وهو الضريبة نقدا ، والخراج وهو الضريبة عينا ، وتدفع هذه وتلك الى الملتزمين : الأولى عن محصول الذرة والثانية عن محصول القمح والشعير .. الخ . لذلك ينبغى فى كل عام ان تقاس المساحة المخصصة لهاتين الزراعتين بغرض حساب ما على كل فلاح ان يسدده الى ملتزمه بحسب القيمة الثابتة التى لها فى كل قرية ، وان كانت هذه القيمة تتغير من قرية الى أخرى .

من هذا نرى ان دخول الملتزمين تتغير حسب مساحة الاراضى المروية وكذلك حسب نوع الزراعة السائدة عندها او هناك لكن الملتزمين ملتزمون على الدوام — وهما كانت كمية ونوع الضرائب التى يحصلونها — بتدبير نفس مبالغ الميرى نقدا كان او عينا بحيث إنهم ، اذا حدث ان جمعوا أموالا أكثر مما جمعوا من المحاصيل ، يكونون مرغوبين على شراء حبوب كى يسدّدوا بها حصة الميرى .

والملتزمون فى الصعيد ملاك بنفس الطريقة التى يملك بها الملتزمون الآخرون فى بقية أنحاء مصر وكذلك بنفس الشروط التى شرحتها فى بداية هذه المذكرة (١) .

(١) لا يتطابق ما قلته هنا تماما مع المعلومات التى وردت بنقل : عن الزراعة والتجارة فى الصعيد مصر « تأليف جيرار » . فقد ظن كاتب المقال المشار اليه ان بيع مساحة من الأرض ليس سوى تعاقد مؤقت لا يدوم الا الى فترة السداد . ومع ذلك فقد لمسنا ان كل الملتزمين فى كل أنحاء مصر كانوا يقومون فيما بينهم بعمليات بيع مطلقة .

وكانت الاراضى فى كل قرى الصعيد الاعلى وكذلك فى كل قرى مصر السفلى حيث الارض مملوكة لكل السكان على المشاع - كانت توزع على الاهالى بمعرفة شيوخ البلد . وكان المساح يقوم بمسحها بمعرفة القصاب او حامل المقياس (القصبه) ويؤون مذكرة بذلك ويخبر كل فلاح مقدما بها ينبغى عليه أن يدفعه مستقبلا . ويحصل المساح وقصابه معا من الفلاحين من ٦ الى ١٠ محبلى عن كل فدان من الارض التى قاما بقياسها . والمساح فى العادة قبطى ومع ذلك فبعض منهم مسلمون وليس ثمة شاهد فى القرى التى تقاس فيها الارض بهذه الطريقة .

وثمة قرى عديدة فى الصعيد ، كل سكانها من الابطاط ، وفى هذه الحالة تكون مناصب شيخ البلد فى ايدى الابطاط، ولكن فى القرى التى يعيش فيها المسلمون والمسيحيون معا فان هذه المناصب تكون فى ايدى المسلمين ؟ .

وقد اغفلت أن ادخل فى تعداد انواع الملكيات المختلفة فى مصر السفلى تلك الملكيات التى تسمى : المسوحة لأن عددها هناك بالغ الضالة ، ولكنها أكثر انتشارا نسبيا فى الصعيد وتسمى : الحظيطة ، وهذه الملكيات فى بعض الاحيان تكون عبارة عن دخول نقدية وتكون أحيانا دخول عينية عن عقار ما من الأرض ، وأحيانا تكون الحظيطة هى العقار نفسه ، وهى فى كل الحالات لا تدفع أى نوع من الضرائب . ويرجع السكان هذا النوع من الملكية لأصل يبدو لى طبيعيا لحد ما فيقولون أن هذه الحظيطة عبارة عن سرقات قام بها المعمران الذين استقروا عنوة فى القرى المختلفة . وأن هذه السرقات قد تنقلت بفعل الوراثة واكتسبت شرعيتها بمضى الزمن . وهذه الملكيات - التى ليست لها أهمية بالغة - تستقر فى غالب الاحيان فى يد مشايخ البلاد .

وفى النهاية ، فإن الضرائب فى عدد كبير من قرى الفيوم ، لم تكن تقدر حسب مساحة الأرض ، ولكن كان على القرية فى مجموعها أن تدفع مبلغا محددا . وعندما توجد قطعة من الأرض لا تصلها مطلقا مياه الرى يعتقد الفلاحون والمليزمون اتفاقا وديا، وإذا أحس الأولون أن الاتفاق مجحف بهم يرفضون الزراعة ويلوذون بالفرار .

وفى مصر السفلى يوجد بعض الأمثلة على قرى بها قطع من الأرض

تدار بهذه الطريقة . ويطلق على هذه الأراضي اسم : شروء (١) .

(١) نجد عند هيرودت نصا يتعلق بدخل ملوك مصر من ضرائب الأراضي عند توزيع هذه الأراضي وعند تخفيض الضرائب في بعض الحالات وسأذكرها هنا ليس بقصد أن نعرف ما كان يحدث في الماضي بل لكي نتعرف على ملامح التشابه التي نجدها هنا مع ما سبق أن ذكرناه بخصوص نفس النقاط عن الإدارة المالية وبالذات في الصعيد أكثر منه في الوجه البحري . يقول هيرودت :

« وقال لي الكهنة أيضا أن الملك سيزوستريس قد أهر بتقسيم الأرض مخصصا لكل واحد قسما متساويا ومربعا يعطى له كيفما اتفق . كل وقسمته . بشرط أن يدفع للملك كل عام على الأقل ضريبة محددة تشكل دخله . وإذا حدث أن أغرق النهر جزءا من أرض أحدهم فإنه يذهب لمقابلة الملك ويعرض عليه ما حدث فيرسل الملك إلى أرض الفلاح بمساحين لقياس ما نقص من القطار حتى لا يدفع الفلاح من الضريبة إلا ما يناسب ما تبقى منه » . ويضيف هيرودت :

« وهذا فيما اعتقد هو أصل حساب المثلثات الذي انتقل من هذه البلاد إلى اليونان » .

وإذن أنه ينبغي أن نربط بين هاتين الجملتين « أغرق النهر جزءا من حصته » و « تركت من حصته أرض لم تفرقها المياه » ذلك أنه في زمن سيزوستريس ، وكما يحدث الآن كان النهر دون شك لا ينزع من الأرض إلا جزءا بالغ الضالة بحيث لا يمكن أن يكون الأمر موضوعا للملاحظة كما كان النهر ولابد — كما يحدث الآن أيضا — يترك في بعض الأحيان مساحات كبيرة من الأرض دون رى .

ويخيل إلى كذلك أنه لا ينبغي أن نقر بشكل عام فكرة تقسيم الأرض بأجزاء متساوية بين كل الأفراد ذلك أن هيرودت نفسه يقول بأنه كان لكل واحد من المحاربين ١٢ أرورة من الأرض أي حوالي ١٠٠ تواز مربع (تبعا لحساب دانفيل الذي يحسب الذراع المصري بـ ٢٠ بوصة و٦ شطرات لكن حساب الأرورة لا يصل إلى ٢٤ تواز والـ ١٢ أرورة لا تساوي مربعا طول ضلعه ٨٣ تواز . وقد خلط دانفيل ومعه كل العلماء بين الذراع العبري والذراع المصري وهذا ما سوف أوضحه في مقالتي عن النظام القري عند قدماء المصريين . ١ . جومار) بمعنىا من الضرائب . ونعرف فضلا عن ذلك عن طريق ديودور الصقلي أن النظام الكنسي كان يمتلك كذلك أراض خاصة به . ومن جهة أخرى فكيف كان يمكن أن يحصل التجار والحرفيون على نصيب ما من هذا التوزيع .

يبدو لي إذن أن هذا التقسيم لا ينبغي أن يفهم إلا على أنه كان يتم بين المزارعين وإذا كان مما يلفت النظر الآن أن زراعة الأراضي التي تحيط بقرية ما لا يمكن أن يعهد بها عقلا إلا إلى سكانها أنفسهم فإنتا نستنتج من ذلك : ١ — أن القرى كانت تمتلك مساحة معينة من الأرض عن طريق الضريبة التي تدفعها إلى الملك . ٢ — أن أراضي القرية الواحدة كانت توزع على كل الأفراد من السكان باتساق متساوية كل عام وكيفما اتفق .

٤ - عن مال السكسوفية أو ضريبة الكاشف

قبل أن نوضح طبيعة هذه الضريبة التي تحصل كلها تقريبا لصالح حكام الولايات نربما يكون من المناسب أن نتحدث قليلا عن هؤلاء الحكام .

لم يكن البكوات يحتفظون بمنصب حاكم ولاية معينة إلا لمدة سنة واحدة . وكانت مهامهم الرئيسية حفظ الأمن ونقض الخلافات التي يمكن أن تنشأ بين قرية وأخرى وتقديم الحماية للفلاحين ضد العربان وحماية الملتزمين في تحصيل دخولهم .

وكان للبك عدد من السكشاف يصل أحيانا إلى ٢٠ كاشفا ، هؤلاء هم ملازموه (ملازم) ، الذين يتصرفون حسب أوامره . وكان البك يمر عادة بولاياته ثلاث مرات أو أربع ويقوم في أفخم منازلها ومع ذلك فقد كان من الضروري بالنسبة له ألا يتغيب طويلا عن العاصمة خشية أن تطيح به إحدى المؤامرات التي فشلت في التنبؤ بها في الوقت المناسب ، فكان يترك على الدوام بعض كشافه بجوبون الولاية مع مجاليكهم . كما كان يوجد في كثير من الأحيان واحد أو اثنان أو ثلاثة قائمقام ، وهذا القائمقام إما مملوكا أو سراجا ويقطن في بيت يسمى أرض الوسية أي بيت الحاكم ووظيفة في القرى التي يحكمها (أو وظيفتهم في القرى التي يحكمونها) هي نفس وظيفة ومهام البك في الولاية التي يحكمها .

وبخلاف الراتب الذي يدفعه لهم البك ، فقد كانوا يرغبون الفلاحين على مدهم بالأطعمة التي يحتاجون إليها .

== إذن فقد كانت القرى تمتلك أراض في الماضي كما تمتلكها تقريبا قرى الصعيد اليوم . فقط لقد أوقفنا تقسيم أراضي القرى في الوقت الحالي بين المزارعين بنفس المذالة .

وإذا ما قاربنا بين نص هرودت الذي سبق ذكره والنص الوارد في سفر التكوين حيث أضاف موسى بعد أن قص الطريقة التي اتبعها يوسف حتى يجعل من فرعون مالكا لكل الأراضي « ومنذ ذلك الوقت وحتى اليوم يدفع إلى الملك في كل أنحاء مصر ١/١٠ دخول الأراضي » ويحدث هذا كما لو كان قاتونا فيها . عدا أراضي الكهنة التي ظلت معفاة من هذا العبء » . وإذا ما تذكرنا الرأي الذي يراه المصريون المحدثون بخصوص ملكية الأرض فسوف نرى أنهم كانوا معتادين منذ وقت طويل أن ينظر إلى ملك الأرض في مصر على أنهم مزارعو الملك . ويمكن أن نلاحظ أيضا في هذا النص من سفر التكوين أن أراضي المنشآت الدينية كانت منذ قرون معفاة من الضرائب .

والخازنار هو واحد من ممالك البك . وكان الأشخاص الذين يشغلون مهام مختلفة تتصل بمالية بيت البك يشغلون فى العادة وفى نفس الوقت المهام المشابهة التى تتصل بمالية الولاية .

ويفرض جزء من مال السكشوفية على الملتزم، ويفرض الجزء الآخر على الفلاحين .

والبيكم اتسلم الجزء الذى يحصل من الملتزم :

مال الجهات : ويخصص عائد هذه الضريبة لسركب الترفيه الذى يسبق كل عام المحل المسافر الى مكة . ويحصلها حكام الولايات ويعطى ليد شيخ بلد القاهرة الذى يعطيه الى اسلام بائى المكلف بمهمة التصرف فيه . ويدفع الملتزمون مال الجهات بنسبة عدد القراريط التى يمتلكونها وهو نفس ما يحدث مع الضرائب الأخرى الآتية .

خدمة العسكر : وقد تقررت هذه الضريبة فى الاصل كرواتب لجنود الأوجاقلو لكن حكام الولايات منحوها لأنفسهم .

عادة أوراق شتوى وصيفى : وكانت ترسل هذه الرسائل الى مختلف القرى لاختار الأهالى بأن الوقت قد حان لسداد الضرائب .

والبيكم الآن قائمة بالضرائب المكونة لمال السكشوفية المقررة على الفلاحين :

رفع المظالم : وتقررت هذه الضريبة على يد محمد بك أبو الذهب . لى تحل محل المظالم الهجية . وفى هذا الصدد ثمة ثلاث طبقات من القرى : الأولى وتدفع ٢١٠ بوظقة ، الثانية وتدفع ١٥٠ بوظقة والثالثة وتدفع ٨٠ . لكن تقرير هذه الضريبة لم يمنع المظالم الهجية من أن تحدث كما كان الأمر من قبل .

مال التحرير : تقررت على يد ابراهيم بك لنفسه الاغراض سالفه الذكر واصبحت مثلها مجرد اعباء جديدة على الفلاح . وقد قسم ابراهيم بك شأنه فى ذلك شأن محمد بك القرى الى ثلاث طبقات : الأولى وتدفع ١٥٠ بوظقة ، والثانية وتدفع ١٠٠ بوظقة ، والثالثة وتدفع ٥٠ بوظقة .

مطالب حاكم الولاية : وهذه المطالب على الدوام عينية مثل العسكر والقبز ، الخ وقد تكون اطعمة للفرقة التى تصاحب الحاكم عندما يسافر ، وعندما تكون هذه الفرقة كبيرة العدد تبلغ كل قرية بالجزء من المصروفات التى عليها أن تدفعها . وهذه الضريبة غير محددة ،

مصاريـف الناية اللازمة : وهى المصاريف التى يتشكل بها مشايخ القرى عندما يقدمون الكلفة اى الوجبات الى الكشاف والى المالك الاخرين الذين يـمرون بالاطليم . وهذه المصاريف التى لا يمكن كما رأينا أن تكون محددة كان يتسببها المشايخ على الفلاحين .

حق الطريق : وهو أجر القواسين (القواس) وان كان يدفع اليـضا لصغار المالك الذين يقدمون الى القرية حاملين الاوامر . ويحدد هذا الاجر بمعرفة نفس الشخص الذى أرسل الامر .

وتشكل كل الضرائب السابقة بالاضافة الى المظالم والمغارم المبهجة ما يطلق عليه اسم « مال كشوفية » . ويدون ما هو ثابت من هذه الضرائب عند المباشر القبلى .

لكن عوائد مال الكشوفية لا تذهب كلها لحكام الاقاليم وحدهم ، فهؤلاء ملزمون بسدق المرى عن مناصبهم وذلك بخلاف تسديدهم مال الجهات المخصص لحمل الحج . ويبلغ المرى المستحق عن مناصبهم حوالى ٢٠ ، ٣٠ ، ٥٠ كيسا (١) عن الولاية ، حسب درجة ثراء الولاية نفسها . وكان عليهم كذلك فى العادة أن يقدموا مرة فى العام هدايا الى الباشا والى الكفيا والى الخازندار كما عليهم أن يدفعوا مكافأة الى كل الأشخاص المهمين فى بيت الباشا .

ولكى نقدم فكرة عن المظالم والمغارم التى كان يمارسها المالك تجاه الفلاحين، وهى الابتزازات التى تحرم هؤلاء الفلاحين من أية ميزة كان يمكن أن تعود عليهم لو أنهم اقتنعوا على دفع الضرائب المنتظمة، فسوف أعرض لاثنتين من هذه المظالم كانتا تتكرران فى معظم الأحيان .

كانت القرى الواقعة على حافة الصحراء تتعرض لهجمات العـربان الذين يأتون للاستيلاء على جزء من أراضيها لزراعتها وذلك بموافقة حكومة الولاية . ويحدث — عندما يحين موعد سداد الضرائب — أن يرفض العربان فى بعض الأحيان دفع هذه الضرائب . وإذا لم يصل المالك فى الموعد المناسب ليحبلوهم على دفعها فإن الجزء من الضريبة الذى كان عليهم أن يدفعوه عن الاراضى التى اغتصبوها يقسم على الفلاحين .

(١) الكيس = ٢٥٠٠٠ ر. مدينى .

وقد قلت فيما سبق ان الملتزمين كانوا يأمرون بقياس مساحة الاراضى التى لم تصلها مياه الرى حتى يقللوا من الضرائب بنفس النسبة ، لكن اذا ما حكم المالك او مباشرهم بان بإمكان الفلاحين ان يدفعوا الضريبة كلها ، فانه لا يسمح باى تخفيض فى الضريبة المقررة .

وأخيرا فان جشع المالك لم يكن يعرف لففعسه حدا الا عندما يتبين عجز الفلاحين الكامل عن الدفع . ولم يكن هؤلاء البؤساء يستطيعون ان يلجأوا لاية وسيلة تواجه هذه المظالم الا بالهرب فعندما يجد فلاح ما نفسه عاجزا عن ارضاء جشع سادته ، فانه يترك حقوله ومنزله وتتبعه زوجته وأولاده ويذهب الى قرية أخرى يبحث لنفسه فيها عن اراض يزرعها وعن سادة اقل جشعا .

وبخلاف الانتهاكات التى كان يقوم بها المالك والصيارف ، فقد كان على الفلاحين ان يعانون كذلك من غارات العربان الذين كانوا يغربون ليفتصبوا منهم قطعان مواشيهم وكل ما اهل الأولون ان يأخذوه .

وساتدم هنا قائمة بالضرائب التى اضيفت الى المال الحر والتى فرضت كلها على وجه التقريب لصالح حكام الولايات ، حتى ولو كانت قد فرضت فى الاصل لاغراض مختلفة كما سنرى .

اعوادة جاويش كاشف : والجاويش هو الذى يرشد الكاشف ويقوده الى الأماكن التى يريد الذهاب اليها . فهذه الضريبة اذن مخصصة لجنود الأوجاقلو .

تسويق مقرر : وقد تقررت هذه الضريبة ايضا لصالح الفرق العسكرية .

عادة راس نوبة :

عادة مسودة :

وهابان الضريبتان قد خصمتا لبعض الأوجاقلو المسمين : راس نوبة ، ومسودة والذين كانت وظيفتهم حماية عملية سداد مال الجهات .

عادة خدام الرملة : وهى اجر الفرقة التى تحمل الزكائب التى تملأ بالتراب الذى يستخدم فى صنع الجسور .

عادة مسلم : والمسلم هو أحد رجال عسكر الأوجاقلو .

عادة اليانجي : اى عادة كاتب الفرقة .

عادة تبين السلطانية : اى العادة المخصصة لتأمين التبن اللازم لفرق السلطان .

عادة حوالة الحوالات : وهى العادة المخصصة للشخص الذى يرسل الى دائرة القرية ليحصل الضرائب .

عادة خفر المال : وهم الحراس اللازمون لنقل ناتج القرية .

عادة جسر السلطانية : وهى مخصصة لجسور الترع التى اقيمت على حساب السلطان . ويوزع ناتج هذه العادة على اهم مشايخ البلد السككفين بإدارة العمل ، ويحدث نفس الشيء بخصوص المعادات الثلاث الآتية :

عادة جرافة السلطانية (١) : وتخصص لدفع أجور اولئك الذين يعملون فى تطهير الترع السكبرى بواسطة الجرافة .

عادة شيوخ الجرافة : اى عادة رئيس الأنفار الذين يشتغلون بواسطة الجرافة .

عادة صفار الجرافة : اى الاولاد الذين يعملون بالجرافة ، ولم يكن يدفع هذه العادة الا عدد ضئيل من القرى .

عادة مطهين الجسور : اى حراس الجسور . وتخصص هذه العادة للرجال الذين يعملون لأعداد الطين للجسور، والذين يقومون بحراستها أثناء الليل .

وتخصص المعادات الخمس الأخيرة لأشغال الترع التى تنام على نفقة السلطان، ولا يدفعها الا الملتزمون الذين يحتاجون الى هذه الترع ليرى

(١) الجرافة : أداة تستخدم فى بعض احياء مصر لتطهير الترع وهى مثلثة الشكل ومصنوعة من الواح خشبية ويبلغ طول سطحها حوالى ١٠ سم ويبلغ ارتفاع حوافها حوالى ٢٠ سم على ٢٠ سم من الجوانب فقط . وعندما يراد استعمالها ، يبدأون بخسرت قذع التربة ثم يملقون ثورين من البتر بحبال الجاروفة بحيث يتجه الجانب الذى لا حواف له ناحية الحيوانين ويركب رجل فوق هذه الأداة لاعطائها بعض الثقل ثم يساق الحيوانان فتدخل الأتربة فى الجاروفة من الجانب الذى لا حواف له وعندما تمتلئ الجاروفة يتجهون بها خارج الجسور ليفرغوها .

أراضيهم . وفى نفس الوقت فقد كان من النادر أن تلزم قرية بعينها بأن تدفع خمس ضرائب فى وقت واحد .

عادة تقرير أفندى الولاية : أى قاضى الولاية (١) :

عادة نايب ربية : أى العادة المخصصة للشخص المكلف بحراسة الفتيات العابات (الموبسات)، وقلة من القرى فقط هى التى تدفع هذه الضريبة، وهى من جهة أخرى ضريبة ضئيلة .

وقد تقرررت بعض هذه الضرائب الـ ١٧ السابقة منذ وقت طويل لصالح نرق الأوجقات ، أما بعضها الآخر فزيادات طرات على يد نفس الفرق العسكرية . وهناك نوع ثالث من هذه الضرائب كتلك التى تقرررت لصالح صغار الجرافة، وهى تبدو كما لو كانت فى الأصل مجرد اتاوات تحولت بمرور الزمن الى ضرائب قانونية .

وقد تحولت الآن كل الضرائب التى تقرررت من أجل القرع وكذلك التى تقرررت لصالح جنود الفرق العسكرية لصالح حكام الولايات ولم يعد هؤلاء يقومون باصلاحات تذكر إلا للسرع التى تبين أهميتها المطلقة مثل ترعة الاسكندرية .

ولم تكن كل قرية تدفع كافة الضرائب والمعدات التى يبتتها، فبعض هذه المعدات قد توقف فى بعض الجهات أو لم يعرف على الإطلاق فى جهات أخرى .

وكان يتم تحصيل هذه المعدات وكذلك تحصيل مال الكشوفية الذى يدفعه الملتزم — على فترات مختلفة فى نفس القرية . وكان الشاهد والعراف يدوناتها لكى يخصوها من المال الحصر عندهما يحصل الملتزم هذه الضريبة .

هـ — عن الميرى وعن الأفندية

عهد بتحصيل واستخدام الميرى الى ادارة مكونة من مسلمين يسون الأفندية ، ويقيمون بالقاهرة . وكان الأفندى الأول يعرف باسم الروزنامجى ، وكان يختار من بين الأفندية ويمين لدى الحياة بواسطة السلطان ويشغل رتبة نصف سنجق أو نصف بك . أما مناصب الأفندية فهى وراثية ويمكن

(١) كان القاضى يسمى كذلك أفندى .

ان تباع ، ولكن يشترط على الدوام أن يكون المشتري متعلما لحد كافي وان يحصل على موافقة الروزنامجى .

وظائف الروزنامجى هى وظائف المدير العام والجابى ، فلم يكن ثمة غيره يحصل الاموال الناتجة عن الميرى . وكانت هذه الاموال توضع مباشرة فى خزينته . ويقتصر عمل الافندية الآخرين على مسك الدفاتر الخاصة بأنواع تحويل أو تبديل المسكيات والوظائف التى تخضع لدفع ضريبة الميرى، وكذلك عمل الحسابات سواء عما ينبغى على كل مالك أن يدفعه أو عن المصروفات التى يجب استقطاعها من عائد هذه الضريبة . وسوف يتضح كل هذا عند ذكرنا لعدد الافندية وتحديدها للأعمال التى يشغلها كل واحد منهم .

الروزنامجى : وقد سبق أن حددت اختصاصاته ، ويعمل تحت امرته مباشرة أربعة افندية يسمون حلقة ويمكن اعتبارهم بمثابة كتبة له ويشار اليهم هكذا : الأول : باش حلقة ، الثانى : ثانى حلقة ، الثالث : ثالث حلقة الرابع : رابع حلقة . ويكلف الباش حلقة بعمل حسابات الميرى الذى ينبغى أن يدفعه كل ملتزم يمتلك اراضى فى ولاية الجيزة وتلك التى ينبغى أن يدفعها حاكم هذه الولاية ، وهو مكلف فوق ذلك بأن يؤدى نفس هذا العمل لحاكم هذه الولاية ولثلاث قرى فقط من ولاية منفوط وهذه القرى الثلاث هى : بنى رافع ، بنى حسين الاشراف ، وقرية حيط بلا غيط .

افندى الشرقية : وتتعلم أعماله بولايات الشرقية والمنصورة وتليوب وأطفيح والبحيرة ، وهى من نفس نوع الاعمال التى يقوم بها الباش حلقة بخصوص ولاية الجيزة .

افندى الغربية : وأعماله هى نفس الاعمال السابقة ولكن فيما يتعلق بولايات الغربية والمنوفية .

افندى الشهر : وتنقسم مهام هذا الافندى الى قسمين : فهو أولا مكلف فيما يتصل بولايات الوجه القبلى بكل الاعمال التى يكلف بها الافندية الثلاثة السابقون فى دوائرهم . وولايات الوجه القبلى هى : بهنسا ، الفيوم ، اشمونين ، منفوط ، جرجا التى تضم كذلك الواحات . وهو ثانيا يقوم بعمل حسابات الميرى الذى ينبغى أن يدفعه كل التجار الملتزمين (ملتزم) ورجال الجمارك سواء أولئك الذين يعملون بموانئ البحر أو أولئك الذين يعملون بالموانئ الداخلية مثل بولاق ومصر القديمة .

أفندى الغلال : وهو مرسوم للأفندى السابق ويعهد اليه بحسابات توزيع الحبوب المحصلة لحساب الميزى .

أفندى المحاسبة : لا يمكن صرف التكاليف التى تتم على نفقة السلطان مثل كميات القمح التى ترسل كل عام الى المدينتين المقدستين وإصلاح الترع الكبرى والكبرى والحصون .. الخ الا بعد ان يقوم هذا الأفندى بتسوية حساباتها .

أفندى اليومية : ويعد منصبه أحد المناصب الهامة فهو رئيس لعشرة أفندية مكلفين بعمل حسابات المصاريف الآتية : واحد للفقراء والعجزة ويسمى كاشدى ، وآخر للأرامل والأيتام . وثالث لعميان الجامع الأزهر ، وكبار الشيوخ .. الخ ويسمى جوادى ، والسبعة الآخرون لفرق الأوجاقلو السبع .

أفندى المتابعة : وهو الذى يقوم بفحص ومراجعة كل الحسابات التى ذكرت آنفا .

أفندى الكوريكى(١) : وهو يقوم بحساب ما ينبغى على كل ملتزم ان يدفعه لمصاريف نقل الانتقاض من القاهرة الى بوغازى رشيد ودمياط وهذه الضريبة المتضمنة فى مبلغ الميزى تسمى مسال كوركجى وهى ضئيلة بحيث لا يبلغ اجمالها فى مصر كلها الا حوالى ٢٨ كيسا .

ولكل من الأفندية التسعة الذين سميتهم — مثلهم فى ذلك مثل الروزنامجى — { حلفا فيها عدا أفندى المتابعة فله ٥ حلفا بسبب عمله البالغ الأهمية . ولكل واحد من نفس هؤلاء الأفندية وكذا الروزنامجى وباش حلفاء : واحد كيسه دار او حامل الحقبة التى تضم دفاتر الحسابات وهؤلاء الكيسه دار يعتبرون حراسا لهذه الدفاتر وهم يعرفون السككلا ويدخلون فى عداد الأفندية .

وبرغم هذا ، فليس هؤلاء هم كل أعضاء تلك الادارة الكثيرة العدد : فثمة أربعة كتاب خزنة اثنان منهم تركيان وهما أعلى مرتبة من الآخرين اللذين يختاران من بين اليهود . وفيما مضى كان الكتاب الأربعة جميعهم من

(١) كورك كلمة تركية بمعنى مجداف . ويسمى الأفندى المكلف بالضريبة المخصصة لنقل الانتقاض كوركجى لأن هذا النقل كان يتم فى الماضى بواسطة القوارب .

اليهود ويقال أن هذا الوضع لم يتغير الا عندما هجر واحد من الكتاب الأربعة دينه لكي يعتنق الاسلام . وعندما تبعه في ذلك اثنان من ابنائه فقد أصبح هذان يمدان من الأتراك .

ويدخل ضمن أعضاء هذه الإدارة اثنان من كتاب الباشا ويسميان : تذكرجي وهي كلمة تركية تعني كاتب الاوامر . ويكتب أحدهما باللغة التركية ويعتبر الكاتب الأول أما الثاني فيكتب باللغة العربية .

وأخيرا فهناك ثلاثة صرافين ملحقين بإدارة الميرى . وثلاثتهم من اليهود ويدعى أحدهم صراف باشى أو صراف أول ووظيفتهم عد النقود ومراجعة أنواعها .

ويخضع الصيارف وكتاب الخزنة مباشرة لاوامر الروزنامجي ، لكنهم يحصلون على أجورهم — شأنهم في ذلك شأن بقية أفراد الإدارة — من قبل الميرى . وبإمكان هؤلاء أن يستعينوا بأى عند يحتاجونه من الكتاب والصيارف ، لكنهم وليس الميرى هم الملزمون في هذه الحالة بدفع أجور هؤلاء .

وينقسم الميرى الى قسمين رئيسيين : مال شتوى ومال صيفى : وتؤخذ عوائد القسم الأول من محاصيل الفول والشعير والقمح ، وهي أهم المحاصيل وأول ما يحصد منها لذلك فهي تخصص للمصاريف الداخلية ، وهذه على الدوام شديدة الالحاح . أما عوائد المال الصيفى وهي تحصل عن الأرز فتأتى متأخرة وتخصص للانفقات الخارجية .

وكانت حسابات الافندية وصرف الميرى تتم أربع مرات في العام بين نكل واحدة والاخرى ثلاثة اشهر . وتتم الأولى في الفترة التي يكون فيها النيل في أعلى درجات ارتفاعه . وتؤخذ الثلاث دفعات الأولى من التحصيل من المال الشتوى أما الرابعة فتؤخذ من المال الصيفى . واليكم كيف كان يتم الدفع :

يرسل الافندى الى الملتزم أو الى أى مدين آخر مع واحد من خدم الديوان يسمى نشاعوس مذكرة من الميرى بأن عليه أن يسدد ما عليه . وينتقل الملتزم مع هذا النشاعوس الى الروزنامجي الذى يعطى للملتزم بعد تحصيل المبلغ ايصالا مؤقتا ثم يقوم الافندى بموجب هذا الإيصال المؤقت بتحرير الإيصال النهائى .

وللافندية طريقة خاصة بهم فى مسك وكتابة حساباتهم والتي يقال انها ايضا مستخدمة من قبل الافندية فى القسطنطينية . وتبدو كتاباتهم التى تسمى خط القرمة . تبدو للوهلة الاولى مشابهة لدرجة لطيفة للكتابة العربية . ومع ذلك فهى لا تختلف عنها الا فى أن حروفها اقل ارتفاعا من حروف الكتابة العربية وأكثر منها اتساعا فى الاتجاه الأفقى وتسمح هذه الطريقة فى الكتابة بتضييق السطور فيما بينها . وهذا ما يجده الافندية بالغ الفائدة ، ليس ثمة سواهم على الدوام يستطيع قراءتها بسهولة .

وينسك الإقباط حساباتهم بالكتابة العربية المعتادة ويسجلون المبالغ تحت دلالات . وهذا مما يجعل من العسر القيام بعملية الجمع لتكوين المبالغ الكلية . أما الذين تعلموا طريقة الكتابة فى القسطنطينية فانهم يتبعون الطريقة الاوربية ويكتبون المبالغ فى نفس السطر الذى تكتب فيه الدلالة مع مراعاة وضع كل المبالغ التى ينبغى أن تجمع الى بعضها ، كلاً منها تحت الأخرى ، ويبدون بالفى الكفاءة فى استخدام هذه الطريقة . وفى بلد آخر غير مصر سوف يدهش المرء حين يرى الناس لا يتبنون مثل هذه الطريقة بوجه عام وبخاصة من جانب أناس كالأقباط — فعملهم الاساسى عبارة عن القيام بالعمليات الحسابية من جمع وطرح . ولكن فى مصر ، حيث تتغلب العسادة ، فان مثل هذه الأمور لا ينبغى أن تكون مثارا للدهشة .

ويقدم الروزنامجى حسابات ادارته الى الباشا والى الدفتردار (١) ، وهو دائما برتبة بك . وكذلك الى شيخ بلد القاهرة . وعندما تعتمد هذه الحسابات ترسل الى القسطنطينية مدونة باللغة التركية ويخط القرمة . ويأمر السلطان فى بعض الأحيان بأن تراجع هذه الحسابات على يد اغا يرسله لهذا الغرض .

وعندما تخصم كل المصروفات التى ينبغى أن تؤخذ قاتون من الميرى ، فانه يتبقى بعدئذ حوالى ١٢ ألف كيس . ويشكل هذا المبلغ ما يسمى خزنة عائد السلطان ، ويرسل اليه مع أحد البكوات . وآخر مرة ارسل فيها هذا العائد كان فى عام ١١٧٣ هـ .

✻ اى انهم يفعون فوق كل رقم الإشارة الدالة على نوعه مثل مليم ، قرش ، جنية ، سهم ، فدان ، قيراط .. الخ — المترجم .
(١) آخر دفتردار هو أيوب بك الصغير وقد قتل فى معركة الاهرام .

ويمكن ان تنقسم المصروفات العامة التى تؤخذ من الميرى إلى أربعه اقسام رئيسية :

١ - جامكية مصر : تندرج تحت هذا البند المعاشات والاجور الممنوحة فى كل انحاء مصر مثل مرتبات الفرق والافندية ... الخ وكذلك معاشات الارامل والايتام وعمالى الجامع الازهر ومعاشات كسار المشايخ .. الخ .

٢ - مصروفات الحرمين : وهى المصروفات التى تخصص لصالح المدينتين المقدستين مكة والمدينة .

٣ - مصروفات أمير حجى (أمير الحج) : ويفهم من هذا التحديد ليس فقط ما يخصص لأمير الحج ولكن أيضا أجور الفرق التى تحمى المحمل وكذلك مختلف الهدايا التى تقدم الى مختلف القبائل العربية الواقعة على طريق المحمل وذلك لالزامها احترامه .

٤ - مصروفات السرعة : أى مصروفات طوارئ مثل السكر والارز التى يطلبها السلطان فى بعض الأحيان وكذلك مصاريف اصلاح الترع والحصون . ويدخل تحت هذا البند أيضا الهبات التى تقدم لبعض المساجد او بعض الشيوخ لكنها مصاريف اختيارية أكثر منها الزامية .

وما يتبقى بعد سداد كل هذه المصروفات يكون كما قلت عائد السلطان، لكن البكوات منذ سنوات عديدة امكنهم ان ينظموا حساباتهم بطريقة بحيث لا يعود للسلطان أى عائد . وحيث انهم كانوا يسيرون بالبasha على هواهم فقد كانوا يحصلون منه على فرمان بكل مصاريفهم الوهبية او الحقيقية بحيث يكونون ظاهرياً غير خارجين على القانون تجاه السلطان .

هذا ما كان بخصوص استخدام الميرى النقدي، ونحدث الآن عن الميرى العينى : تقرر هذا المال من أجل اطعام جنود الأوجاقات السبعة وكان يوزع عليهم جزء منه فقط فى الواقع ، وبعد ذلك أصبح لبعض المنشآت الخيرية وتلاميذ مختلف المدارس وعدد كبير من العائلات مثل عائلة السادات والبكرى .. أصبح لهم حق فى هذا المال كما أصبح يحصل نصيبه منه كل من الافندية والبasha وقاضى العسكر .. الخ كما كانت هناك مصروفات اخرى مثل طعام صناع بارود الحكومة وطعام الإبقار التى تحرك المكينات التى تزود القلعة بالمياه وهذه أيضا كانت تؤخذ من الميرى العينى . وفى استطاعتنا ان نقدر عدد الاشخاص الذين يحصلون على نصيبهم من اطعمة الميرى العينى المجموع من الصعيد بأكثر من خمسين الفا .

ويعهد بتوزيع الأطعمة الى واحد من رجالات أوجاق الجاويشية يطلق عليه اسم أمير الشون : اى الخازن الامين وهو مكلف بتسلم المال العيني وتخزينه بالقاهرة وتوزيعه كذلك . وكان البكوات ملزمين بحمايته وقت التحصيل ووقت النقل ، ومن أجل هذا خصوا انفسهم بكمية هائلة من الشعر والقمح .

ولا اعتقد أنه ينبغي على أن ادخل فى تفاصيل أكثر حول طبيعـة المصاريف التى كان على عاتق الميرى أن يسدها، ولا أن انشر قائمة بكل الاشخاص والمؤسسات التى كانت صاحبة حق فى المصاريف النقدية او العطاءات العينية فليس لهذا العمل أدنى فائدة الا اذا اضيف الى كل الاجزاء الأخرى من مالية مصر بقصد تكوين حالة كاملة للدخول والاتفاق فى هذا البلد قبل سقوطها فى أيدي الفرنسيين . وبالإضافة الى ذلك فاننى اقل استعدادا للحديث فى هذه المذكرة عن الضريبة فى حد ذاتها وكذلك عن النظام الضريبى ، لذا فقد اكتفيت بالحديث عن الضرائب العقارية .

قلت ان الامنية يسكون سجلات دقيقة لكل التحولات فى الملكيات العقارية حتى يمكنهم القيام بحساب الميرى المقدر كل عام على كل الذين يخضعون له ، لذا فان الأفندية — من حيث أن لديهم بهذه الوسيلة معرفة كاملة بكل الملكيات — هم أكثر الناس أهلية واستحقاقا للتوظيف فى ادارة التسجيل ، لذا فقد عهد بادارة التسجيل اليهم . ويمكن أن تقسم حالات انتقال وتغيير الملكية الى ثلاث حالات :

١ — عن طريق الارث ٢ — بطريق البيع المطلق او الوقتى ٣ — بطريق الهبة .

فعندما يموت ملتزم فان اولاده او الأشخاص الذين أوصى لصالحهم يقدمون اعلامهم الى أفندى الولاية التى توجد بها التركة . ويخبر الأفندى الباشا ليقيم الأخير موافقته الى الورثة، وهى الموافقة التى يعطيها لهم على الدوام بعد تحصيل عادة تسمى : حلوان ، يدفعونها له . وهذه العادة — وهى على الدوام غير بالغة التحديد — لا تتجاوز مطلقا مقدار ما يدعى بالفايض (الفايز) لمدة ثلاث سنوات وهو يمثل كما رأينا الدخل الصافى والقانونى للملتزم . ويسلم الأفندى بعد ذلك الى الورثة شهادة اعلام او تسجيل تسمى : تسيط ، يصبحون بموجبها ملاكا شرعيين . ويحصل الأفندى ١٪ من قيمة ما تدفعه الأرض من مال الميرى .

ويتسلم مبالغ الحلوان صراف "ندشا" الذى تحدثت عنه فى البداية :

أما فى حالة انتقال الملكية عن طريق البيع أو الهبة فإن الأمر لا يستدعى الحصول على موافقة الباشا نفسه ولكن يدفع الى مكتبته ٢٨ مدينى عن كل قيراط من الأرض المبعة أو الموهوبة كضريبة تثبيت . ويسجل الافندية هذا الانتقال ويحصلون ١٪ من ثمن البيع عن الأشياء المبعة، و ١٪ من اجمالى الميرى عن الاراضى الموهوبة وفى هاتين الحالتين يعطى القاضى حجة اى وثيقة شرعية ويحصل ٢٪ .

وينظر الى عملية ايقاف الأرض لصالح العائلات على انها مجرد هبات، وتخضع هذه لنفس الاجراءات ، أما عملية ايقاف الأرض لصالح المنشآت الدينية أو الخيرية فتتطلب امام قاضى العسكر وتسجل بمعرفة الافندية . أما بيع الاراضى من فلاح لفلاح أو ما يسمى « بالفاروقة » فيقع فى دائرة اختصاص القاضى ، وأخيرا فإن القضاة هم الذين ينظرون عمليات التركات ومبيعات المنزل والاثاثات ويحصلون عن ذلك رسما يقدرونه بأنفسهم سعدالة وتبعا لثروة المتعاملين .

ويقوم الفلاحون كذلك فيما بينهم بنوع آخر من التبادل ، فهم يؤجرون اراضيهم لعام واحد فقط ويتم هذا التعاقد بالتراضى فيما بينهم وبدون تدخل من القاضى . وعلى العموم ، فطالما كان للماتزمين أو للفلاحين فيما بينهم ثقة متبادلة فانهم ينهون أعمالهم بحضور شهود وبدون اللجوء الى القاضى ، وبمعنى أكثر دقة فانهم لا يطلبون من القاضى اجراء بخصوص تصرفهم فى هذا الجزء الضئيل من الثروة الذى يملكونه وذلك بقصد تقليل المصروفات.

وقد سبق لى القول فى بداية هذا المقال بأن ثروات الذين يموتون بلا وريثة تنقل الى خزانة الدولة ، واضيف هنا أن خزانة الدولة كانت تعرف باسم بيت المال وأن الثروات التى كانت تنقل اليه كانت تخصص فيما مضى وفى جزء كبير منها لصالح الفقراء، وأن ابراهيم بك الذى استأجر الاراضى التى آلت الى بيت المال كان يهب جزءا من دخلها — وأن كان ضئيلا جدا فى الحقيقة — للقيام بدفن الموتى الذين تكون أسرهم بالغة الفقر لحد لا تستطيع معه توفير نفقات دفنهم .

ويتمتع الافندية فى مصر بكثير من الاحترام بسبب نزاهتهم وتعليمهم وتبعا لتقاليد هذه البلاد . وكان أغلبهم يتكلمون اللغة التركية بخلاف لغة

بلادهم التى يعرفونها جيدا وكل من هؤلاء يمتلك ثروة نضعه فى عداد الطبقة الميسورة ، اما اولئك الذين يشغلون منهم وظائف اعلى فينظر اليهم باعتبارهم اثرياء ؛ فيخالف الانتعاب التى يحصلونها عن كل تسجيل ، كان لهم راتب سنوى يؤخذ من مال الميرى ويبلغ ١٥٠ كيسا (أى حوالى ٩٣٧٥٠ فرنك) وذلك لكل هيئة الامنية ويقسم المبلغ فيما بينهم بحسب اهمية وظائف كل منهم .

وكان يظن أن الأتراك قد تركوا ادارة ثرواتهم فى ايدى الأقباط بسبب عدم كفاءة المسلمين لاداء عمل كهذا ، لكن هذا غير صحيح وكفى بادارة الميرى دحضا لهذا الزعم ، لكن السبب على نحو ما هو نفور الأتراك من التجديد ، وكذلك على وجه الخصوص لنفس الدافع الذى حدا بالماليك ان يتخذوا جبابة من اناس لا يحركهم اى دافع فى ادارة جهاز الدولة ، وهذا ما ينبغى أن نفسر به لماذا ظل الأقباط يديرون الملكيات الخاصة .

وانهم ، مقالى هذا ببعض الملاحظات التى تتعلق بوراثه الوظائف العابة بل ووراثه الحرف كذلك عند المصريين .

ليس ثمة وظيفة فى مصر على الإطلاق ينبغى أن تكون بحكم نظامها وراثية ، ومع ذلك فان الوظائف تكاد كلها أن تكون كذلك . ويعود هذا الى طابع هذه الدولة العجيبة حيث يبدو كل شئ وكأنه يتجه نحو الثبات والتقلب . ولعل طقس مصر ، وهو على الدوام متشابه بتتابع فصوله كل عام فى نفس أوقاتها وبنقطة ، كما تحدث فيها كل عام نفس المجموعة من الظواهر الطبيعية ، لعل هذا الطقس هو — وعلينا أن نضع هذا فى اعتبارنا — واحد من اسباب هذا الوضع الذى طبع أهل البلاد بطابع الجود والتقلب ، فكل ما قصه علينا الرحالة القدماء فيها يتصل بالمزاج الهادئ بل وشبه الخامل للمصريين فى ايامهم ، نجده الآن فى مصرى اليوم . ولقد احتفظ المصريون كذلك بقله الفضول والابتعاد عن الاسفار ، فهم لا يرون على الإطلاق يغيادرون وطنهم فى الوقت الذى يفد اليهم عدد هائل من الغريباء ، فقد جاء اليهم عدد هائل من السوريين ومن أهالى الشاطئ الشمالى لافريقيا للاتامة هناك (١) .

(١) يمكن القول بأن أهل الاسكندرية وحدهم هم اقل المصريين ميلا للتمود والذخول ذلك أن العلاقات التى ربطت بينهم وبين غيرهم من الشعوب ، وكذلك كثرة عدد الجنسيات التى تقيم بينهم ، وعملهم بالضرورة بالتجارة الخارجية . . كل ذلك قد غير بالضرورة من مزاجهم نوعا ما .

وعليها ان نضع فى اعتبارنا عند حديثنا عن هدوء طباع المصريين ان كل الثورات التى حدثت فى بلادهم وكل التغيرات التى شجعت حكومتهم بضرورتها تعود الى اجانب ، وذلك منذ اقدم الفترات التى سجلها التاريخ وان الهدوء يسيطر عليهم مادام يحكمهم امراء من بينهم .

وهذا الميل الى النقولب والثبات واضح لدرجة ادت الى نشأة قوانين معينة فمن الواضح على سبيل المثال ان القانون الذى كان يتقضى بتقسيم المصريين الى سبع طبقات ينبئ فى داخلها ان يرث الابناء آباءهم فيما رسوا نفس مهنتهم انها يعود فى اصله الى هذا الميل . ان الامور اليوم لم تتغير بدرجة اساسية حول هذا الموضوع ، فما زالت الحرف تشكل فى كل مدينة طوائف معينة ، ولكل طائفة منها شيخ خاص ، ومن النادر ان يخرج الابناء عن طائفة آباءهم ليلتحقوا بحرفة اخرى .

وبسبب هذا الكم الهائل من العادات التى لها سطوتها . وبسبب هذه الفكرة المسبقة التى تحبذ ترك الامور فى نفس حالتها فان وظائف : الشيخ ، الخولى ، الشاهد . . الخ والتى تلت بانها من تعين الملتزم او من اختيار الفلاحين انها هى فى غالب الاحيان وراثية ، ولما يوجد سبب يقضى بخروج هذه الوظائف من العائلات التى استقرت فيها ، ولا يمكن ان يتم ذلك على الاطلاق بطريقة عشوائية .

وتبدو قوة العادة اكثر وضوحا فيما يتصل بمنصب شيخ بلد اول القرية . فهذا المنصب فى العادة يكون فى يد الشيخ الاكثر ثراء وهو الذى يكون كذلك اكثر احتراماً ، ذلك لان من المهم بالنسبة للشيخ — حيث هو يستمد نفوذه من المكانة التى يوحى بها — ان يحيا فى بحبوة حتى يحتفظ بهذا النفوذ ، لذلك فنادرا ما ترى شيخ بلد يفقد سلطته ، كما ان الفلاحين يفضلون ان يؤهل هذا المنصب الى ولد نفس الشيخ الذى كانوا يحترمونه ويهابونه ، فهذا افضل من ان يؤهل هذا المنصب الى ايد اخرى حتى ولو كان من المحتمل ان تكون اكثر خبرة

ومع ذلك فقد كان يحدث ان يلجا المالك — وهم على الدوام غرباء عن مصر ، الدولة التى يحكمونها والتى كانوا يلتقون بعاداتها التى لا تروق لهم تحت اقدامهم — الى انتزاع وظيفة الشيخ الاول بطريقة استبدادية عن الشخص الذى يشغلها ليعطوها الى أحد صنائعهم او لواحد من خدمهم يريدون مكافاته .

ويتودنى هذا الى فكرة اخيرة تتضح بشكل طبيعى ، تلك هى عدم التوافق الذى كان موجودا بين حكومات الممالك العنيفة والخمرة على الدوام وبين ما تتطلبه طباع المصريين .. انه التعارض الدائم الذى كان قائما بين مزاج هذا الشعب كما رسمته وبين مزاج مسلكه المتوطين والطموحين .

يا له من غارق غريب فى الواقع بين هؤلاء المصريين المذمنين بل والهابيين ، الذين يسهل اخضاعهم وبين هؤلاء الممالك المحترزين والمحاربين ، المتنافسين على الدوام فيما بينهم والذين لا تجمع بينهم اية رابطة من روابط الدم ، بل والمتفكرين لكل روابط الصداقة ، والذين لا يميلون مطلقا ومباشرة الا لصالحهم ، والذين كانت كل اعمالهم استبدادية وعشوائية ، تحكم فيها ظروف اللحظة (١) .

(١) ثد يكون من المفيد ان نذكر هنا ان المعلومات التى كتب على اساسها هذا المقال قد استقيتها فى كل جزئياتها من رجال مشهود لهم بانهم على دراية كبيرة بها ، اننى لم اكتب شيئا قبل ان احصل على عدد كبير من الاجابات المتشابهة على نفس السؤال المتعلق به . وقد استشرى القضاة والاندية وشيوخ البلد المتطمين فى القاهرة وكبار الاقباط وبخاصة اولئك الذين لا يرتقون الى نزاهته منهم شك ، وقد سألت كذلك مشايخ البلد والعرفاء فى القرى كما لم اهيل سؤال الفلاحين . واضيف هنا (ولماذا بعض الاهمية) اننى قد حصلت على الدوام على مترجمين جيدين . ولقد اتيت لى ان اراجع الاجابات التى حصلت عليها عند أشخاص تشغلهم هذه الأمور وحصلت منهم على كثير من النقاط التى شاعروا ان يمدونى بها عن طيب خاطر .

ومهما كانت العناية التى راعيتها فى جمع هذه المعلومات، ومهما كانت كثرة المعلومات التى جمعتها فاننى لا استطيع على الدوام ان اتفخر باننى كنت مصيبا على طول الخط . لقد تسرب بعض من عدم الدقة الى هذا المقال ولستوف يتودنى الزمن وما سأحصل عليه من معلومات جديدة الى اكتشاف حقيقة الأخطاء التى قد اكون وقعت فيها .

كان كاتب هذا المقال ينوى مراجعته وادخال بعض الاضافات اليه، ولكن حيث ان العناية الفائقة التى كان يبذلها فى ادارة عمله ، والغاية المستمرة والى لبهجه أثناء قيامه بهذا العمل قد منتهت من ان يقوم بنفسه بذلك ، فقد طبعته مقالته بالشكل الذى قراها به فى المجمع العلمى المصرى فى الاول من ابريل من العام التاسع (٢٢ نوفمبر ١٨٠٠) ج ١ .

الكتاب الثاني

النظام المالي والإداري في مصر العثمانية

تأليف / الدكتور هشام

العنوان الأصلي للدراسة : « دراسة موجزة
حول مالية مصر منذ فتحها السلطان سليم
الأول (١) الى أن فتحها القائد العام
يونا برت » ، تأليف الدكتور استيف الخازن
العام للتاج والضابط الحائز على وسام
الشرف ، والمدير العام للموارد العامة
لمصر .

(١) ضم سليم الأول مصر الى امبراطوريته في العام ٩٢٣ من الهجرة ،
١٥١٧ من العصر الحديث (الميلادي) .

مقدمة

لابد لنا ، قبل ان نقدم هذه الدراسة : ان نقوم بعرض سريع
لنظام الحكم ولنظم الملكية فى مصر ، فقد لا يتيسر لنا ان ننابع مسيرة
الضرائب هناك دون ان نتعرف مسبقا على تلك المؤسسات والنظم التى
تشكل اساسا لهذه الضرائب ، او التى تكون — هى — مادة لها .

لقد اقام السلطان سليم نظاما للإدارة والحكم خاصا بمصر : لكن
الموت الذى داهمه بعد وقت قصير من فتحه لها . قد حال بينه وبين
اتمام عمله الهام ، وحيث ان ابنه وخليفته سليمان هو الذى اتم انجاز
هذا العمل فان من الواضح — فيها يبدو لنا — ان ننسب الى هذا الحاكم
هذا النظام الخاص بمصر ، كما ينبغى ان تنتسب اليه كل مجموعة القوانين
واللوائح التى تنظم شئون مصر ، ومع ذلك ، فان هذا هو الاثر الذى
تحدثه الانتصارات والهزائم ، اذ تظل الشعوب مأخوذة ببريقها باكثر مما
تلتفت الى النظم الادارية التى يكون لها الاثر الحاسم على أسلوبها فى
الحياة ، وهؤلاء هم مصريو اليوم لا يتذكرون سوى السلطان سليم ، فى
حين أنهم قلبا يرد على لسانهم ذكر للواضع الحقيقى للقوانين التى
يتبعونها .

عن الحكومة

يراس حكومة مصر باشا يحد من سلطته الديوان الكبير والديوان
الصغير وتتمثل بسلطة هذا الباشا فى رئاسته لهاتين الجمعيتين وفى
التصديق على قراراتهما ، وفى اعطاء الأوامر لوضعها موضع التنفيذ (١) .
وكان الكفيا والدفتردار يطلقان الأوامر منه قبل المداولات ثم يحيطانه
علما بالقرارات التى اعقبت أوامره . وكان الباشا يقيم بقلعة القاهرة
كما كانت وظائفه تزول بعد نهاية عام من توليته اللهم الا اذا صدر فرمان
من السلطان يمد فترة ممارسته للسلطة .

(١) كان يحضر اجتماعات الديوانين متخفيا خلف ستارة نافذة تطل
على مقر الديوان .

ويعطى الشريون اسم ديوان لكل جمعية تشغل بشئون الحكومة والادارة . وقد وكل سليمان للديوان الكبير الحق المطلق فى البت فى شئون البلاد العامة والتي لا يحتفظ الباب العالى لنفسه بحق ادارتها ، اما الديوان الصغير ، او الديوان بالمعنى الحقيقى للكلمة ، فقد وكل بتسيير الشئون الجارية بحيث تدخل كافة نواحى الادارة فى اختصاصه فيما عدا تلك التى يقتضى الامر ، بحكم اهميتها ، ان تعالج بمعرفة الديوان الكبير ، وكان الديوان الصغير يجتمع كل يوم فى قصر الباشا ، ويحضر جلساته الكفيا والدفتردار والروزنامجى وممثل عن كل اوجاق (فرقة) من اوجاقات الجيش ، بالاضافة الى قائدى وكبار ضباط اوجاقى المتفرقة والجاويشية . وكان هؤلاء ، بحكم مناصبهم ، أعضاء كذلك فى الديوان الكبير ، الذى يتكون - بالاضافة اليهم - من امير الحج ، وقاضى القاهرة ، ومن الشيوخ الهامين المنحدرين من سلالة محمد (الاشراف) ، ومن المفتين العلماء الاربعة (١) وعدد كبير من رجال الاوجاق ، وكانت الاوامر المنسوبة من الباب العالى توجه الى الديوان الكبير ، كما لم تكن هناك اوامر توجه لهذا الديوان الا عن طريق الباب العالى الذى يملك وحده حق عقد هذا المجلس .

وكانت الفرق العسكرية المنتصرة التى خلفها سليم بمصر تتوزع بين ستة اوجاقات ، ثم تكون من بينها اوجاق سابع (٢) بالاضافة الى المالك الذين اقلوا بعد دمار ملكهم والذين تعهدوا بالولاء للسلطان وطلبوا ان يخدموا فى صفوف جيشه . وقد شكلت هذه العصب التى تتمتع بامتيازات هائلة حامية مصر وطبقتها المتميزة فى نفس الوقت ، وظل هؤلاء يحتفظون بهذه الامتيازات بشكل وراثى بحيث كانت تنتقل الى ذريتهم ، وفى نفس الوقت كانت الخدمة العسكرية الاجبارية تنتقل الى هؤلاء الاحفاد ، اذ كانت هذه الامتيازات تابعة لها . وكان لكل اوجاق افندى واحد او عدد من الافندية موكلين بتحصيل موارده ودفع رواتبه التى يتفاوت قدرها تبعا لسلخ الاوجاق وطبيعة الخدمة التى يؤديها ، كما كان

(١) هم رؤساء المذاهب السنية الذين يسرون على نهج عمر (كذا) .

(٢) وكان يشار الى هذه الاوجاقات بالاسماء الاتية : متفرقة ، جاويشية ، جاموليان ، تافكجيان ، جراكسة ، مستحفظان او انكشارية ، وأخيرا عزبان .

هؤلاء الأفندية مكلفين بسداد الإنفاقات العامة للفرقة . وكانت شئون كل أوجاق تتسالج بمعرفة ديوان خاص به يتكون من رجاله القدامى (اختيار ، ومعناها شيخ) وهؤلاء هم ضباط وبعض ضباط الصف من مختلف الرتب . ويتلقى هذا الديوان حسابات الأفندية ، ويتصرف فى المناصب الدنيا ، ويرشح للباشا بعض الأفراد اللازمين لشغل المناصب الأعلى ، وينبئ لهذا الديوان ان يصدق فى الوقت نفسه على هذه الاختيارات اذا تمت من جانب الباشا . وكان على الأوجاق (أى رجال الأوجاقات) الذين ينضمون الى الديوان ان يقيموا بالقاهرة ، ولم يكن بمقدور هؤلاء ان يمارسوا أية مهمة يمكن لها ان تبعدهم عن الديوان ، وكانوا ، شأنهم شأن بقية الضباط . يرتدون بذلة تختلف باختلاف رتبهم ، ومن المفترض ان قوة هذه الأوجاقات مجتمعة يمكن لها ان تؤلف جيشا قوامه عشرون ألف رجل ، وان كان من النادر ان يكتمل هذا العدد الذى حدده السلطان سليم بنفسه ، اذ برغم انه ينبئ ان تكون مصر هى مقرهم المعتاد ، فانهم لم يكونوا ليعنوا من تكوين فرق عسكرية تخدم بشكل عابر داخل الجيوش فى اتالييم أخرى من الامبراطورية العثمانية ، وكان أوجاق الانتشارية فى مقدمة من يزحفون الى أى مكان يرى السلطان من المناسب ان يستخدمه فيه ، وكان اغا هذا الأوجاق الذى تعتد له القيادة والذى كان قائدا للجيش أكثر منه مجرد رئيس احدى الفرق العسكرية ، ييسر نفوذه وسلطته على كل العسكر .

وقد انشأ سليم ٢٤ (رتبة) بك طبلخانته (١) ، اسندت لاثنى عشر منهم مهام خاصة ومحددة ، بينما كان يوكل الى الآخرين القيام بمهام استثنائية او ان يقوموا بمهام زملائهم الذين تزول وظائفهم بعد عام من ممارستهم لها .

(١) طبلخانة أى صاحب حق فى ان تصحبه فرقة موسيقية ، وهذا الحق فى تركيا هو احد رموز السلطة . وكان لباشا القاهرة . شأنه شأن زملائه فى الأجزاء الأخرى من الامبراطورية . الحق فى ان تتبعه فرقة موسيقية ، فكان هناك موسيقيون . يقيمون على نفقته الخاصة ، يقدمون له فى اوقات محددة من اليوم حفلات موسيقية تليق بالمكانة التى يشغلها بين الباشوات ، فقد كان الباشوات يتميزون ما أن كانوا يشغلون مرتبة باشا بذيلين أو مرتبة باشا بثلاثة ذيول . وكان البكوات يعاملون معاملة باشا بذيلين .

أما الاثنا عشر الأول من هؤلاء فهم :

كخيا الباشا .

الضباط البكوات الثلاثة الذين يحكمون جهات السويس ودمياط
والاسكندرية .

الدفتردار .

أمير الحج .

أمير الخزنة .

الحكام الخمسة لولايات : جرجا ، البحيرة ، المنوفية ، الغربية ،
الشرقية .

وكان الكخيا والدفتردار وأمير الحج هم وحدهم (من بين هؤلاء)
الذين لهم حق دخول الديوان .

وكانت وظيفة دفتردار تجعل منه ماسكا لسجل الملكات ،
كما أن عقود الملكية التي يعهد بها باسم السلطان (الى مستحقيها)
لا تعد صالحة الا بعد أن يؤثر عليها هذا الموظف بعد تأكده من تسجيلها
فى دفتره .

وكان أمير الحج يحمل الى مكة والمدينة الهدايا التي كانت ترسل
اليهما سنويا باسم السلطان كما يقوم بحماية قافلة الحج التي تنضم اليه
لكى تبلغ الأراضى المقدسة فى سلام .

أما أمير الخزنة فكان يحمل برا الى القسطنطينية ذلك الجزء من
موارد مصر والذي ينبغى أن يدفع لخزائن السلطان .

أما ولايات القليوبية والمنصورة والجيزة والفيوم فكان يحكمها كشاف
(كاشف) كان لسلطتهم نفس الزمن والمدى اللذين كانا لسلطة البكوات ،
ومن جهة أخرى فقد كان ينبغى أن تحظى أعمال هؤلاء وأولئك بموافقة
الشوربجية والأوجاتلو (العسكر) الآخرين الذين يكونون الديوان الخاص
بالولاية .

وفى عدا الكخيا وحكام ثغور السويس ودمياط والاسكندرية كان
لبكوات الآخرون يسمون من قبل الديوان ثم يقر الباشا ، وبعد ذلك

الباب العالى ، هذا الاختيار . وفى حين كان الاولون ، وهم الذين يرسلون من قبل الباب العالى ، يفقدون رتبة البكوية حين يعودون الى القسطنطينية بعد انتهاء مهمتهم ، كان الآخرون يظلون يحتفظون برتبتهم على الدوام اذ كانت هذه الرتبة ثابتة غير قابلة للزوال برغم تغير الوظائف التى يشغلونها على مدى السنين فيما عدا وظيفة البك الدفتردار .

وهناك فكرة شائعة مؤداها انه كان يتم اختيار البكوات من أوجاق المتفرقة ، وكانت صلة هؤلاء بالعسكرية تنقطع بمجرد ان يرفعهم هذا الاختيار الذى وقع عليهم من جانب الديوان الى هذه الرتبة .

وقد احتفظ الباب العالى لنفسه بتدبير مهام القيادة والدفاع عن موانئ ومناطق السويس ودمياط والاسكندرية ، حيث كانت هذه المدن وعى تشكل مداخل للنفاذ الى مصر الى تحجيبا فى بقية حدودها صحراوات تفصلها عن شعوب اقل قوة — كانت تصون مصر من أى غزو خطير ، فى الوقت الذى تهيب فيه مناهذ عدة للقوات العثمانية فى حالة قيام تمرد بين اهلها ، وكانت حامية هذه الثغور ، التى تجدد كل عام ، ترسل من القسطنطينية مع الحكام الثلاثة الذين يتولون قيادتها ، وبرغم ان هؤلاء الضباط يدخلون فى عداد البكوات فانهم لم يكونوا لينتوا الى مصر الا عن طريق فترة الإقامة التى كانوا يقضونها هناك ، والا كذلك عن طريق الاعانات المالية التى كانوا يحصلون عليها من الخزنة العسابة كرواتب ونفقات لفرقهم ، وفيما عدا ذلك فقد كانوا غرباء عن الباشا وديوان القاهرة ولم يكونوا يعترفون الا بأوامر السلطان .

وقد أكد خضوع مصر وهدوء الأحوال بها لمدة عشرين من الزمان حكمة مذهب اليه سليم وسليمان ، اذ ما ان كان يتجاسر ، خلال هذه المدة ، باشا القاهرة على العصيان حتى يعقله الديوان ويرحله الى القسطنطينية حيث يعاقب بالموت ، وقد خولت هذه البراهين على الولاء والاخلاص لهذا المجلس حق عزل الباشاوات ، لكن طموح ابراهيم ورضوان كخيا اوجاقي الانكشافية والعزبان سرعان ما جاء ليهدد السلطة شبه المطلقة التى كان يخوزها الديوان بفضل هذا الامتياز ، اذ انهما ، بمجرد ان توصلا الى تثبيت نفسيهما فى المناصب السنوية التى شغلها ، قد استخدما الأوجاقات لتأكيد سيطرتهما فى داخل الديوان . كما استخدما مماليكهما لأخضاع

الأوجاتات أنفسهم ، وحتى هذه اللحظة لم يكن الماليك ، وهم مجرد عبيد اشتراهم البكوات والعسكر يشكلون تنظيميا عسكريا خاصا ، ولم يكن يرى منهم سوى عدد ضئيل يصل الى المراتب الاولى ولم يكن ليتم ذلك الا بعد قبولهم فى داخل الأوجاتات ، وقد أبعد إبراهيم ورضوان الأتراك من كل المواقع كى يوزعها على هؤلاء الأجانب ، وقد كان ماليك الاول بالفى الكثرة والقوة معا حين مات سيدهم حتى أنهم قضوا على حزب رضوان وانتحلوا لانفسهم نوعا من السيادة خالعين على رؤسائهم الجسد لقب : شيخ البلد ، أى امير البلاد (١) .

وقد تطلع على بك بعد أن تولى هذا المنصب بعدد سبعة عشر عاما من انشائه الى الحصول على استقلال مطلق (٢) ، ولعل مهارته وشجاعته كانتا تؤهلانه للوصول الى تحقيق طموحاته لولا تلك الدساتيس التى جعلته يتحائل على مملوكه محمد بك ، وحين اضطر الاخير أن يجاهر بعداوة سيده فقاما عن حياته هو ، فقد قاتله باصرار حتى أرغمه على الفرار من القاهرة واللجوء الى سوريا ، وهناك هيا له المأوى والمعون الشيخ فاهر ، حاكم عكا ، ذلك الذى كانت المصلحة توحد بينه وبين على ، والذى كان هو الذى قدم له المثال الذى احتذاه للتمرد على سلطة الباب ، ولكن على بك الذى كان متسرعا اكثر مما ينبغى فى السعى للثغلب على نكبته ، لم يعد الى مصر الا لى يلقى حتفه ، متأثرا بالجروح التى أصابته فى معركة الصالحية (٣) .

ولم يكن غريمه المنتصر قد أكمل بعد عامه الثالث فى الحكم حين فرضت عليه دوافعه الخاصة ، وكذلك أوامر الباب ، أن يغزو فلسطين ، فاضع يافا وعكا ، لكن مرضا وبائيا قد جاء ليضع خاتمة لحياته ، وسيطر البكوان مراد وإبراهيم ، وريثاه فى السلطة ، دون تعارض بينهما لمدة عدة سنوات .

(١) من الضروري الا نخلط بين هؤلاء وبين اولئك الماليك القدامى ، والذين كانوا يعرفون بالشراكسة ، اذ توقف الدور السياسى للاخيرين منذ فتح مصر على يد السلطان سليم .

(٢) فى عام ١١٨٠ من الهجرة ، ١٧٦٧ من الميلاد .

(٣) فى عام ١٧٧٣ (الميلادى) .

وعند نهاية هذه المدة اثار اسماعيل ، الملوك السابق لابراهيم ،
كفيا الانتكشارية ، حين ملأه السخط بسبب ابعاده عن المشاركة فى الحكم ،
اثار ضدهما حزبا ارغهما على الانسحاب الى الصعيد ، وحين طاردهما
اسماعيل ، اتخذ حسن بك ، رئيس ممالك بيت على بك ، والذي كان حتى
ذلك الوقت مؤتلفا مع اسماعيل اذ كانا يشكلان قضية واحدة ، جانب
غريميه اللذين اتاحت لهما هذه الردة (من جانب حسن) ان يعوضا كل
ما كانا فقدها . ولجأ اسماعيل ، بعد ان اضطر الى الهرب الى آسيا ،
الى البساب الذى نفاه الى بروصة ، وتمتع مراد وابراهيم بعد هذه الازمة
بفترة ازدهار طويلة ، اساء استخدامها كي يتخلصا من اوامر السلطان ،
ويبددا موارده من مصر كما استبدا بالناس .

وعندما ضاق السلطان بهذا السلوك الذى لا يختلف فى قليل او كثير
عن التمرد ، كلف قبطان باشا بانزال العقاب بهما (١) . ولم ينتظرا البكوان
وصوله الى القاهرة ، وكان جزء من الصعيد قد احتلته من قبل قوات
اسماعيل بك بعد ان انسل من منفاه ، وكان جزء آخر يحتله حسن بك
بعد ان كان قد قطع صلته بهما ، وعندما هوجم مراد وابراهيم من ناحية
القاهرة على يد قوات قبطان باشا ، وفى نفس الوقت هوجما من ناحية
المؤخرة على يد ممالك كل من اسماعيل وحسن ، فقد قاوما كلا الفريقين .
وحيث قد استدعى قبطان باشا الى القسطنطينية لقتال الروس ، فقد
عقد الصلح مع هذين اللذين لم يكن قد قدر له بعد ان يلحق الهزيمة
بهما ، تاركا فى حوزتهما عدة مقاطعات بالصعيد . وثال اسماعيل وحسن ،
اللاذان تركهما حاكمين للقاهرة والدلتا وبقية الولايات المتاخمة ترحيب
الباب العالى بفعل خضوع لم يیده سلفاهما على الاطلاق ، وبعد مضي أربع
سنوات اجتاحت البلاد طاعون مميت ، اكثر هلاكا من كل طاعون مميت تفجى ذكره
البشر ، فأتى على عدد كبير من ممالك القاهرة بمن فيهم اسماعيل بك
نفسه ، وعندما أيقن عثمان بك طوبال ، ظليقته ، ان لديه كل ما يخشاه من
حسن بك ، فانه لم يجد الامن والملاذ لرجاله الا فى دعوة مراد وابراهيم
(للحكم) ، ورحب الباشا بعودتهما الى السلطة ، الامر الذى أعاد ترشيحه
بمهارة بالغة حتى ان ممالك حسن ، الذين شددتهم المفاجلة حين ظهر هذان

البكوان على حين غرة عند أبواب القاهرة ، تد وجدوا أنفسهم يهربون دون قتال ملتجئين في الصعيد مأوى لهم .

ولم يتوان مراد وإبراهيم ، وقد عادا الى قمة الحكم ، في أن يجددا مساواة السلطة التي ميزت الفترة الأولى من حكمهما ، وبدوا وكأنهما هما قد حصلوا على حق الاجترار على سيدهما (السلطان) كحق مكتسب لهما ، بالإضافة الى حقهما في تهر مصر والزراية بكل البشر الى أن وضع قائد عظيم (بوناپرت) حدا لحكهما .

وهكذا نكون الآن ، (من هذه المقدمة) تد وقفنا على تلك الأسباب التي أدت الى انهيار تلك الحكومة التي أوجدها سليم وسليمان عندما أدت مجريات الأمور الى عودة المماليك الى مصر .
ونمضي الآن كي نعرض للمبادئ التي استقرت بخصوص نظم الملكية في هذه البلاد .

عن الملكية

نستطيع أن نميز في مصر بين ثلاثة أنواع من الملكية ، هي :

ملكية الأراضي .

ملكية الوظائف .

ملكية الرسوم والضرائب على الصناعة والاستهلاك (التجارة) .

وقد أعلن السلطان نفسه المالك الوحيد ، فكل أراضي مصر ملك له ، ومع ذلك بحيث تد انتقلت هذه الأرض الى مستغلين يسمون ملتزمين (ملتزم) يستطيعون أن يتصرفوا فيها ، وحيث كان محرما إبطال هذا الحق الممنوح لهم ، وحيث كان من النادر أن ترفض أيلولة حق الاستغلال هذا الى ورثة هؤلاء الملتزمين ، فإن هذا النظام للأشياء ظل يحقق مزايا تتساوى مع نفس المزايا التي تحققت الملكية ، فقد احتفظ الفلاحون بحق التملك المباشر والوراثي للجزء الأكبر من الأراضي التي آلت تبعيتها للملتزمين ، وإن كان ذلك لإعطيهم حق بيع الأرض أو هجرها ، وإذا حدث أن مات بعضهم دون أبناء أو ورثة فإن الأراضي التي كانوا يملكونها تعود لتصبح تحت تصرف الملتزم الذي يضطر لإعطائها الى فلاح آخر ، وحين يموت حد

الملتزمين ، دون أن يخلف هو الآخر من يرثه تعود أرضه الى السلطان الذى يعهد بها بدوره الى ملتزم آخر .

وتنقسم اراضى مصر كلها الى اراضى : الأثر ، الوسية ، الرزق (رزقة) ، الإطلاق (او الأتلاق) .
ويمتلك الفلاح اراضى الأثر .
وتؤول ملكية الوسية الى الملتزم .

اما الرزق فهم اراضى أوقفت على الأعمال الخيرية ، وهى حرة وخالصة من أية ضريبة ، وقد وجدها سليم على هذه الحال وأثر حصانتها حين امتنع عن ان يعهد بها الى ملتزمين ، وقد ظل الأشخاص الذين حددتهم حجج انشاء وإدارة هذه الرزق ، يتمتعون حتى اليوم بنفس هذه الدرجة من الاستقلال .

وهناك بعض اراضى تسمى اراضى الإطلاق ، وتتبع بنفس هذه الحرية ، وهذه مخصصة لتوفير العليق اللازم لخيول الباشا والبكوات .

وقد حبل سليم كثيرا من الملتزمين بعوائد سنوية خصصها او اعترف بتبقيتها لأفراد او لمؤسسات عمومية او خيرية ، وتعرف هذه العوائد باسم الأوقاف ، وقد أخضع خلفاؤه ملتزمين آخرين لعوائد مماثلة ، وفى النهاية أنشأ بعض الملتزمين أوقافا جديدة ، وألزموا ورثتهم بهذه الالتزامات . وتسمى هذه العوائد ، التى تشكل ملكيات حقيقية ، اذ تعهد الملتزمون أنفسهم بدفعها بصفة دائمة ، رزقا نقدية ، وهى تشكل عادة ، شأنها شأن رزق الأرض ، جزءا من عوائد الأوقاف ، وإذا كان لأصحابها الحق فى النزول عنها او نقل ملكيتها للغير فقد كانت تسد لأولئك الذين يحصلون على الحق فيها اما عن طريق الشراء واما عن طريق الارث .

ويمكننا ان نميز نوعين من الأوقاف : الأوقاف السلطانية ، امتلك التى أنشئت قبل من قبل السلاطين والأوقاف الخاصة . وتتكون الاولى من عوائد نقدية او عوائد من الحبوب يوزعها السلطان بمعرفته على الجهة المخصصة لها ، أما الأخرى فلا يقتصر تكوينها على رزق الأرض او الرزق النقدية او رزق الحبوب ، بل هى تشمل كذلك على البيوت والوكالات والحدائق التى تملكها فى مجموعها اما مؤسسة او منشأة خيرية واما ذرية مؤسس . هذا

الوقف أو ذلك والذي لم يوجه ملكيته (التي اوقفها) لخدمة غرض ديني أو خيري ، اللهم الا اذا لم يكن قد خلف ورثة على الإطلاق . وكان مثل هذا التصرف شامعا للخاية في مصر ، اذ كان يفسح تحت حماية الدين تلك الحقوق التي ينقلها صاحب الوقف الى ابنائه .

اما الوظائف فكانت اما سنوية واما ثابتة ، وقد عين السلطان مخصصات لهذه الوظائف أو تلك وهي عبارة من امتيازات من الأرض ومن الحقوق أو الرسوم من كل نوع . ولم يكن ينقل الوظائف من النوع الأول أن يستمتع إلا بامتيازات بسيطة تنتهي بانتهاء مدة وظائفهم . أما الوظائف من النوع الثاني فكانت لها طبيعة الملكية بمعنى أنه لم يكن يحق للسلطان أن يمنع أن ينتقل أي شخص هذه الوظيفة اذا ما باعها اياها صاحبها الاصلى أو نزل عنها لصالحه . وقد رأينا هذه الوظائف وهي تنتقل بشكل عادي الى أبناء أو ورثة الموظف الذي كان يشغلها .

وتتفرع ملكية الرسوم المقررة على الصناعة والتجارة من ملكية الوظائف وهي تتمثل في التمتع الكلي والكانل بهذا النوع من الدخول الذي أنشأه سليمان لصالح شاغلي الوظائف وآخرين ، بشكل يحصلون معه على دخل يتناسب مع مالهم من مكانة وما عليهم من التزامات .

وتشكل البيوت ورموس الأموال والقيم المنقولة ملكيات يبدو أنها كانت مجهولة من قبل الحكومة ، فكان المصريون ينتفعون بها بالبيع والشراء والهبة دون تدخل من جانب الخزنة .

الباب الأول

الضرائب العامة

الفصل الأول

الضرائب على الاراضى

لم يتوصل الأتراك الى اقامة نظام ثابت للضرائب فى مصر الا بعد كثير من الجهود والأبحاث ، فحيث كانت وثائق الحكومة قد احرقت بفعل المباليك ، فقد حاول السلطان سليم أن يستعير عنها بمعلومات حصل عليها من موظفى الإدارة السابقة ، فعرف حصيلة الضرائب عندها رغم الموظفين العموميين الذين كانوا يسلمون لكل ممول بيتا بما ينبغي عليه أن يدفعه ، أن يسلموه هو سجلات عملياتهم هذه . وفى نفس الوقت ، فحيث أن المعلومات التى حصل عليها عن هذا الطريق لم تهيب له النتائج التى كان يرغب فى الالمام بها فقد أمر بتقسيم عام للبلاد الى ولايات أو مقاطعات ، ومدن ، وقرى ، ثم قسم كل زمام بدوره الى فدادين . وعلينا منذ الآن أن نتقبل فكرة أن أعمال هذا المسح لم تبلغ الدقة المرجوة لها بشكل تام على الاطلاق ، حيث لاتزال توجد فى كل هذه الولايات تقريبا املاك وقرى باكملها لاتزال مساحتها مجهولة للحكومة :

اولا : عن المال الحر

هناك مجموعة من الرسوم أو الضرائب تندرج كلها تحت اسم المال الحر ، أى الضريبة الخالصة ، وتستخدم حصيلتها التى يقوم الملتزم بجبايتها :

- ١ - فى سداد المال الميرى .
- ٢ - فى دفع الكشوفية .
- ٣ - فى تكوين الفايط (الفائض) .

ويُدفع المال الميرى الى السلطان ، أما الكشوفية فتعطى للبك أو
الكاشف حاكم الولاية، متى حين أن الفايز هو الدخل الخاص الذى يبتى
للهايتوم .

ونقدم فيما يلى جدولاً بالمبالغ المفروضة على ولايات مصر والتى تدخل

اسم الولاية	أصل الميرى	كوريكىجى أعمال (تطهير) الترع
قنا .	١٠٤٩١٢١	١١٠٤٥
اسنا .	٥١١٦٠٠	١٠٥٠
جرجا .	٥٤٤٣٩٤٣٧	٣٦٠٥٨
سيوط .	٢١٩١٠٥١	٢٨٦٤٣
منفلوط .	٨٠٦٨٧٠	٢٠٦٩٦
المنيا .	٣٢٢١٣٠	٢٣٧٣٦
بنى سويف .	٣٤٣١٠٠١	٤٩٢٩٢
الفيوم .	٢٢٩٣٠٢١	٢١٨١٦
أطفيح .	٦٣٢٧٨٠	٦٠٣٥
الجيزة .	٤٣٣١٧٧٣	٣٣٨٣٤
القليوبية .	٣٨٣٨٤٣٤	٣٠٢٧٤
الشرقية .	٥٠١٢٣٥٩	٣٩٩٨٤
البحيرة .	١١١٤٤٣٢٩	٤٢٦٨٩
المنصورة .	٩٤٩٩١٤٢	٥٢٠٨١
الغربية .	١٥٤٠٠٥٣٥	١٢٥١١٢
المنوفية .	١٢٤٠٣٩٠٨	١١٠٢٠٤٦
الإجمالى	٧٨٣١١٢٤٩١	٦٣٢٨٩١

ضمن هذه البنود الثلاثة وقت مجيء الجيش الفرنسى ، ونجد فى سجلات
المسيو استيف تلك الوسائل التى كان عليه ان يلجأ اليها للحصول على
هذا الجدول :

ملاحظات	المجموع	تذاكر جاوبشية
	مدنى	مدنى
	١٠٦١٩٦٣	١٧٩٧
	٥٢٣١٨١	١٠٥٣١
	٥٤٩٣٠٧٤	١٣٥٧٩
	٢٢٢٣٩٠١	٤٢٠٧
	٨٢٨٥٣٢	٩٦٦
	٢٤٥٨٦٦	٩٦٦
	٣٥١٧٩٤٤	٣٧٦٥١
	٢٣٣٧٢٠٨	٢٢٣٧١
	٦٤٦٩٧١	٨١٥٦
	٤٢٤٣٢٠٧	٧٧٦٠٠
	٣٩٣٠٧٤٢	٦٢٠٣٤
	٥١٤٦٩٣٢	٩٤٥٨٩
	١١٢٧٩٤٩٧	٩٢٤٧٩
	٩٧٠٧٨٣٨	١٥٦١١٥
	١٥٧٨٦١٩٤	٢٦٠٥٤٧
	١٢٧٤٤٨٤٠	٢٣٠٨٨٦
	٨٠٠١٧٢٨٩٠	١٠٧٣٥٠٨
د س جنيتها موربا ويعادل ٨ ١٥ ٢,٨٥٧,٧٨١		
س وبالقرنكات ٥٢ ٢,٨٢٢,٥٠٠		

أما الميرى فهو الضريبة التى حصر بها السلطان نفسه ، ولم يكن الميرى المقرر على الأراضى الزراعية يبلغ فى الأصل سوى ٨٩٨ر١٨٩٨ . ولكن السلاطين أحمد ومحمد ومصطفى قد رفعوه على التوالى حتى بلغ الإجمالى الذى أوردناه .

وهذا التقسيم الذى رايناه لهذه الضريبة هو نفس التقسيم الذى أنشاه سليم وسليمان . وسواء إكان الأمر ناتجا عن ثغرة فى العمل أو كان تفسخا أو كان نتيجة لتحسن طرا على حالة بعض الأراضى ، فقد كان هذا التقسيم أو التوزيع (الضريبة الميرى) معيبا للغاية ، إذ يرى المرء فى معظم الولايات أراضى شاسعة، وخصبة لكن الضريبة التى تدرت عليها أقل من تلك التى مرضت على أراض أخرى ليست لها نفس المزايا .

وأما مبلغ الـ ٦٣٢ر٨٩١ مدينى التى وردت تحت بند كوريكجى فلم يكن يدخل فيها ماضى ضمن موارد الخزينة العامة ، لكنه أصبح منذ الآن فصاعدا جزءا من المال الحر ، فكان يحصله أحد الأفندية من الملتزمين مباشرة ليستخدمه فى نفقات النقل والأعمال اللازمة الأخرى ليتم إرسال انتفاش القاهرة الى مصبات النيل حيث كانت تلقى فى البحر . ويراقب الروزنامجى هذا العمل فى كل مراحله ويشلم الحساب الخاص بذلك من هذا الأفندى . وعندما أساء القادة المحليون استخدام حصيلة هذا البند ، أو بدأوا ينفقونه فى غير أغراضه ، منذ نحو قرن ، أمر الباب العالى بأن يدخل ضمن موارده ، وقد نتج عن توقف الاتفاق على الأغراض التى كانت مخصصة لها حصيلة هذا البند قيام تلال صناعية فى ضواحي القاهرة كانت تنوح منها باستبزاز روائح كريهة ، كما كانت تهب منها أتربة مزجة وضارة بالصحة .

وقد تقرر تذاكر الجاويشية بمعرفة السلطان لتوفير أجر اضافى لأفراد أوجاق الجاويشية الموكلين بحماية تحصيل الميرى ، وكان ضباط هذا الأوجاق يحصلون بأنفسهم هذه الضريبة بشكل مباشر ، ومع ذلك ففى السنوات الأخيرة ، وحين رفض الملتزمون سدادها ، سارع الباشا الى معونة هذا الأوجاق ، الذى أمسى بالغ الضعف لحد لم يستطع معه الزامهم بسدادها ، فأمر بموجب فرمان بأن يحصل هذا الرسم باعتباره جزءا من الميرى وأن يوجه للفرش الذى حدده هذا فرمان .

تنقل بعد ذلك الى الحديث عن الكتوقية كما انشأها سليمان ،
وهى التى اصبحت نتيجة لذلك جزءا من المال الحر ، لنميزها عن تلك
الكتوقية الجديدة التى اضيفت (الى الضرائب المقررة) منذ عهد هذا
الحاكم .

وبوضح لنا الجدول الآتى حميلة هذه الضريبة وتلك .

الولاية	مال الجبهات	خدمة العسكر	كلفة	الإجمالي	رفع المظالم	كشوفية
قنا	بالمدينى	بالمدينى	بالمدينى	بالمدينى	بالمدينى	بالمدينى
لأسنا	—	—	١٢٥,٦٦٤	١٢٥,٦٦٤	—	—
جرجا	—	—	٩٥٤,٢٦٧	٩٥٤,٢٦٧	—	—
سيوط	٨,٠٠٠	—	١,٨٧٨,٣١٦	١,٨٧٨,٣١٦	—	—
منفلوط	٢٨١,٨٨٧	—	٨٥٨,١٧٥	٨٥٨,١٧٥	—	—
المنيا	٥٨٢,٧٧٨	٤١٥,٠٣٣	١٣٧,٧٤٨	٩٩٧,٨١١	—	—
بنى سويف	٩٦٦,٨٢٢	٤٥٨,٧٢٨	٨٢٢,٩٤١	٢,٢٤٨,٤٩١	١,١٢٨,٢٥٠	١,١٢٨,٢٥٠
المنيا	١٩٤,٩٢٠	—	١٣٧,٣٤٩	٣٣٢,٢٦٩	٩٥,١٢٤	٩٥,١٢٤
أطفيح	—	—	—	—	—	—
الجيزة	٢٢٢,١٥٧	١٠٨,٥٧٠	٤١,٦٢٥	٤٧٢,٣٥٢	٢٥٩,٦٠٠	٢٥٩,٦٠٠
القايمية	٣٨٢,٣٠٨	٢٣٥,٣٤٥	٤٣,٤٤٤	٦٦١,٠٩٧	٦٢٧,٣٦٥	٦٢٧,٣٦٥
الشرقية	٦٤٧,٨٠٢	٦٠٦,٩٥٠	٩٣,٣٦٧	١,٣٤٨,١١٩	٢,٣٦٨,٨٠٠	٢,٣٦٨,٨٠٠
البحيرة	٦٠٤,٢٦٢	٤٥٦,٣٢٨	٤٩٩,١٠٠	١,٥٥٩,٦٩٠	٢,١٤٠,٩٢٥	٢,١٤٠,٩٢٥
المنصورة	٧٤١,٨٨٢	٦٨٠,٧١٠	٣٤٠,٢٧٣	١,٧٦٢,٨٦٦	٢,٦٣٥,٠٢٥	٢,٦٣٥,٠٢٥
الغربية	١,٤٧٥,٤٨٧	٨٣٩,٢٣٩	٨٢,٩٣٨	٢,٣٩٧,٦٦٤	٤,٥٠٦,٣٢٠	٤,٥٠٦,٣٢٠
المنوفية	٧٤٢,٩٨٢	٥٩٥,٤١٠	٢٠٩,٣٠٦	١,٥٤٧,٦٩٨	٢,٥١٣,٤٣٠	٢,٥١٣,٤٣٠
الإجمالي	٦,٩٥١,٢٨٨	٤,٣٩٦,٣١٣	٦,٢١٧,٣١٣	١٧,٥٦٤,٩١٤	١٦,٢٧٤,٨٣٩	١٦,٢٧٤,٨٣٩

ملاحظات	الإجمالي العام	جديدة		
		الإجمالي	كلفة	فردة النحرر
	بالدين	بالدين	بالدين	بالدين
	١٢٥,٦٦٤	—	—	—
	١,٠٧٩,٣٦٧	١٢٥,٠٠٠	١٢٥,٠٠٠	—
	٢,٠٧٧,٦٨٢	١٩٩,٣٦٦	١٩٩,٣٦٦	—
	٩٢٢,٦٢٥	٦٣,٦٥٠	٦٣,٦٥٠	—
	٨٤٠,٠٥٥	٤٢٠,٤٢٠	٤٢٠,٤٢٠	—
	٣,٠٩٩,٧٢٩	٢,١٠١,٩١٨	٢,١٠١,٩١٨	—
	٣,٣٧٦,٧٤١	١,١٢٨,٢٥٠	—	—
	٦٤٧,٧٢٢	٣١٥,٤٥٣	٢٢٠,٣٢٩	—
	—	—	—	—
	٢,٣٩٤,٧٥٨	١,٩٢٢,٤٠٦	١,٦٦٣,٨٠٦	—
	١,٧١٠,٤٦٢	١,٠٤٩,٣٦٥	—	٤٢٢,٠٠٠
	٥,٤٧٤,٦٤٨	٤,١٢٦,٥٢٩	٦٩٥,٩٥٩	١,٠٦١,٧٧٠
	٥,٤٠٨,٧٠٣	٣,٨٤٩,٠١٣	—	١,٧٠٨,٠٨٨
	٦,١٥٩,١٩٢	٤,٣٩٦,٣٢٦	٨٧٤,٦٢٤	٨٨٦,٦٧٧
	١٠,١٦٥,٦٦٥	٧,٧٦٨,٠٠١	١,٦٥٠,٠٧٤	١,٦١١,٦٠٧
	٦,٣٩٧,٥٨١	٤,٨٤٩,٨٨٣	٩٣٠,٤٠١	١,٤٠٦,٠٥٢
ويغادل الإجمالي : د س ج ت ٢,٧٨١,٤٤٦ ٤ ٣				
وبالفرنكات : ف س ٢,٧٤٧,١٠٧ ٣٦				
	٤٩,٨٨٠,٤٩٤	٣٢,٣١٥,٥٨٠	٨,٩٤٤,٥٤٧	٧,٠٩٦,١٩٤

أما مال الجهات فهو عبارة عن ضريبة كانت تتم جبايتها في كل ترقى الدائرة . ويضع الملتزمون حصيلة هذه الضريبة ، التى يقع على عاتقها أكبر قدر من مصروفات « الإسلامية » (*) تحت تصرف حكام الولايات ، ويقوم هؤلاء بسداد هذه المصروفات ، ويحتفظون بما يتبقى منها لحسابهم .

وتجبنى ضريبة خدمة العسكر لحساب الشوزيجية ولصالح ضباط وجنود آخرين من بقية الفرق العسكرية ، وبخاصة من جنود أوجاقات التنكجيان والجاموليان والشراكسة المنتشرين في الولايات للعمل هناك مكونين الديوانات (المحلية) أو باعتبارهم مراقبين للبكات أو الكشاف الحكام . وكان هؤلاء العسكر يجبون هذه الضريبة مباشرة من الملتزمين طبقا لتفويض محرر من البك أو الكاشف . وعندما لاحظ محمد بك أن هذه الضريبة تزداد ذات بشكل كبير ، فقد أعادها الى القدر الذى حدده لها سليمان .

وتمثل الكلفة عدة عادات عينية ونقدية خصصتها اللوائح القديمة للحكام وأفراد بيوتهم . وقد تحولت هذه الرسوم الى إعانات مالية ينبغى على الملتزمين أن يقوموا بدفعها . وقد أضفنا في دراستنا الى هذه العادات عادة تعرف باسم حوالة الحوالات ، وهو تعبير عربى يعنى التعويض الذى يدفع لحملة الرسائل ، الذين يرسلون على وجه السرعة الى القرى ، لى يخطروا المولين بالبلغ الذى ينبغى عليهم أن يدفعوه ، لأنه تبين لنا أن حوالة الحوالات كانت تضاف الى الكلفة في كل ولايات مصر ، فيما عدا ولايتى الغربية والمتوقية .

وقبل وقت طويل من عهد محمد بك كان حكام الأقاليم قد منحوا أنفسهم بشكل استبدادى حق زيادة العشوائية ، لكن الملتزمين ، في عهده ، وقد كانوا في حالة لا تسمح لهم بتحمل هذه الابتزازات ، التى لايقف ترايدها عند حد ، قد أشعروه بأن من الضرورى وضع حد لهذه الابتزازات . وأدرك محمد بك أنه إذا كان من المناسب أن تزيد هذه الرسوم (أو العادات) من جهة ، فإن من الظلم الصارخ من جهة أخرى أن يترك تقدير ذلك لراى الحكام . وحين قرر قراره على إلغاء كل ماكان هؤلاء الحكام

(*) رسم يحصل لصالح محبل الحج كما سيرد بعد ذلك (المترجم)

يفرضونه ، زيادة عن الكشوفية القديمة ، فقد منحهم حق تحصيل عادة جديدة سميت باسم عادة رفع المظالم .

وقد اراد القبطان باثنا حسن ، الذى حاول ان يعيد النظام الى مصر بعد الاضطرابات التى اعقبت موت محمد بك ، أن يقلص الضرائب لى تعود الى نفس القدر الذى حددته لوائح سليمان ، لكن افكارا لاحقة قد اثنته عن ذلك ، فتبنى نفس الاعتبارات التى أدت الى نشأة عادة رفع المظالم ، واكتفى بأن يطلق عليها اسما جديدا هو عادة حق البيات (اى عادة ثمن الإقامة) .

وحيث أدت الأحداث التى اعقبت رحيله الى تثبيت سلطة البكويين مراد وإبراهيم ، فان حكام الأقاليم قد بؤوا أسلافهم فيما كانوا يقومون به من الابتزازات وعمليات السلب ، بحيث أصبح الأمر يقتضى أن تتحول هذه الى بنود ضريبية جديدة ، فأضاف إبراهيم ومراد الى الرسوم أو العادات القائمة عادة فردة التحرير .

وبعد ذلك أضيف لحق الطريق الذى أنشأه محمد بك لى يتكفل بنفقات تحصيل رفع المظالم رسم جديد لحق الطريق يلزم لجباية فردة التحرير ، وفى النهاية جمعت كل الأعباء التى فرضت بشكل استبدادى على القرى منذ موت محمد بك فى ضريبة وحيدة أشير اليها باسم الكلفة ، وذلك بسبب تطابق الرسوم (أو العادات) التى تكونها مع تلك التى كانت تدخل فى إطار هذا الاسم فى الكشوفية القديمة .

ويبين الجدول الذى نقدمه هنا الحصة التى تصود الى الملتزمين من الضرائب فى حالة دى كل الأراضى .

أسماء الولايات	الفايط	الزوائد		الإجمالي	ملاحظات	
		براقى قديم	براقى مستجد			
			الدين			بالدين	بالدين
قنا	٣٠١٧,١٩٧	٢٩٧,٨٢٦	—	٣,٣١٥,٠٢٣	<p>حيث كان تعميل المال الحر في الصعيد يتم نقداً أو عيناً تيمناً لنوع الحصول الذي يزرعه الفلاحون في أراضيهم فقد كان إراداً علينا أن نغول الحملة التي يتم سدادها عيناً كما يشمل الناس عادة بهذه البلاد إلى قيمة نقدية حتى يمكننا أن نقدر حصيله الفايط المستحق.</p>	
إسنا	١,٩٤٦,٣٦٩	—	—	١,٩٤٦,٣٦٩		
جرجا	١٠,٣٩٩,٧٧٠	٤,٥٤٣,٤٩٩	—	١٤,٨٨٣,٢٧٨		
سيوط	١,٨٢١,٩٨٨	٣,٣٧٠,١٥٧	١١٠,٥٠٠	٥,٢٠٢,٦٤٥		
منفوط	٢,٢٨٤,٥٧٨	٥٧٩,٢٦٦	١٦٣,٨٥٩	٢,٠٢٦,٧٠٣		
المنية	٢,٤٨٧,١٢٢	١٠,٣٩,١٧٠	—	٢,٥٢٦,٣٠٢		
بني سويف	١٥,٢٢٨,٠٠٩	٧١٣,٣١٥	٢,٠٩٨,٦٩٠	١٩,٠٤٠,٠١٤		
القيوم	٥,٤٣٦,٣١٠	٧٧٦,٦٧٩	٨٨٣,١٩٣	٧,٠٨٦,١٨٢		
أطفيح	٤,٦٢٤,٦٩٠	٣٦٢,٠٤٤	١٨٢,٤٤١	٥,١٦٩,١٧٥		
الجيزة	٨,٥٤٣,١٦٧	٩٣٧,٠٨٢	٧١٠,٩٦٣	١٠,١٩١,٢١٢		
القليوبية	٩,٠٢٦,٦٢١	٥٨٩,٤٢٨	٥,٥٠٣,١٥٠	١٥,١١٩,١٩٩	<p>مقابل : ٧ ٣ ٢٤</p>	
الشرقية	١٢,٣٦٨,٣٢٦	٢,٣٢٢,٧٩٦	٢,٦٢٥,٤٢٦	١٩,٣٢٧,٤٤٨		
البحيرة	١٩,٨٠٠,٤٤٩	١,٥٥٢,٣٤٤	١,٧١٥,٥٧٨	٢٣,٠٦٨,٣٧١		
المنصورة	٢١,٦١٦,٦٦٠	٨,٦٥٨,٨٦٧	٦,٧٨٢,٣١٣	٣٧,٠٥٨,٨٤٠		
الغربية	٣٩,٨٠٢,٨٨٦	١٢,٠٤٠,٨١٦	١٣,٧٦٦,١٠٣	٦٥,٠٦٠,٩٨٠		
المرقية	٢١,٨٢٤,٠٤٦	٦,٧٥٧,٣٨٤	١٢,١٧٦,١٣٣	٤٠,٧٥٧,٥٦٣		
الاجيال	١٨٠,١٥٨,٥٠٧	٤٥,٣٥٠,٦٧٣	٤٨,٧١٨,٨٤٩	٢٧٤,٣٢٨,٢٠٩		

والفايظ (الفايظ ، أى الجزء الذى يبقى) هو ذلك الجزء من المال الحر الذى خصمه السلطان للملتزم ، ولم يكن هذا الجزء محددا أو ثابتا بشكل مؤكد ، شأن الميرى أو الكشوفية ، حيث لم يكن للملتزم ائفى حق فيه الا بعد أن ينفى بالتزاماته قبل السلطان وحكام الائليم . ولما كانت الأرض التى لا تغمرها مياه الرى معفاة بشكل مبدئى من سداد اية ضريبة ، فقد نتج عن ذلك أن الفايظ كان عرضة للزيادة والنقصان تبعا لاتساع أو انحسار المساحة المروية من الأراضى التى ينبغى عليها أن تسدد المال الحر .

وقد أطلق على الزيادات التى ألحقت بالفايظ هذه التسميات : برانى قديم وبرانى جديد ، مضاف قديم ومضاف مستجد . وليس ثمة أى نص رسمى يدل على انشائها ، لكن الملتزمين تد جعوا . من الهدايا والائانات التى يدفعها الفلاحون مقابل خدمة عارضة أو طبعا لتقليد ما رسوما واجبة السداد بشكل حتمى .

وتعود جباية البرانى القديم الى زمن بالغ القدم ، وينظر اليه اليوم باعتباره ضريبة تماثل فى انتظامها ضريبة المال الحر المبدئى .

أما البرانى الجديد (أو المستجد) فقد ابتدعه البكوات المماليك متذرعين بنفس الادعاءات التى استخدمت من قبل لتبرير جباية البرانى القديم .

واليوم ، تحصل نقدا كل الرسوم (أو العادات) التى تشكل كلا من البرانى القديم والبرانى المستجد ، وبرغم انتظامها على هذا النحو فإنها لم تدون فى جداول الضرائب المقررة على القرى ، لكننا لانجد نفس الشيء بالنسبة لمختلف فروع الكشوفية الجديدة ، بحيث أن الحكومة قد أوجبت على الملتزمين ، وهم مثقلون بالفعل بدفع الكشوفية القديمة ، أن يدفعوا لقادة الولاية ضرائب رفع المظالم وفردة التحرير والكلفة الجديدة فقد كان تحصيل هذه الضرائب يتم بموجب نص من السلطة لايمن للقرية معه أن تنكرها ، وعلى العكس من ذلك بحيث أن البرانى لم يكن ملزما للفلاحين طبقا لنص محدد ، فقد كان من الضرورى للملتزم أن يواصل التفكير بالعادات المشئة للرسوم التى تتكون منها ضريبة البرانى هذه .

وكانت الادارة الخاصة بقرية ما تنشئ مصروفات تحصيل تنفثها في الاستجابة للمطالب المحلية وفي دفع اجور الموظفين الذين عينهم السلطان في كل وحدة (ادارية) ، ولم تكن مصروفات التحصيل هذه تدخل ضمن الجداول التي سبق أن أوضحناها إذ كان الذين يقومون بجبايتها ينفقونها مباشرة في الأغراض المحددة لها ثم يخصمون منها من اجمالي المبالغ التي حصلوها لحساب الملتزم .

وسنقدم قائمة طبق الأصل بالضرائب التي كانت تجبى من احدى قرى مصر على النحو الذي قدمه واحد من هؤلاء الجباة . ويقتضى نسق هذا المؤلف أن تدخل هذه القائمة في ثنايا دراستنا هذه عند حديثنا عن تحصيل الضرائب وسوف تبين هذه القائمة ، بوضوح بالغ ، كل ما سبق أن ذكرناه للتو ماسا بموضوع تقسيم الضريبة على الاراضى .

ثانيا : عن ادارى القرى

كان الملتزم بوكلا بادارة القرية وتنظيم شئونها ، ويعمل بهما تحت امرته تائبام يمثله هو وموظفون يختارهم ، وكان وجود هؤلاء ، وكذلك الحال بالنسبة لوظائفهم ، يتحدد بمقتضى لوائح وضعها السلطان .

وهؤلاء الموظفون هم : الشيوخ ، الشاهد ، الصراف ، الخولى ، المشد ، الخفراء ، الوكيل ، الكلاف .

وكان من الضروري أن يختار كل من الشاهد والخولى من بين سكان القرية .

أما الشيخ فكان يفتش على الأرض وعلى الفلاحين ويراقبهم ، وهو مكلف بمراعاة الا تضار مصالح الملتزم بسبب اعوجاج سلوك هؤلاء أو بسبب اهمالهم ، كما كان ملزما بأن يسدد ما على المولدين من ضرائب اذا هو لم يخطر سيده بهزوبهم أو بأخطائهم . ولا تصل أوامر الملتزم الى الفلاح الا من خلاله . كما ينقل — هو — الى الملتزم مطالبهم واحتياجاتهم . ويعين الملتزم في بعض الاحيان عدة شيوخ للإشراف على الاراضى التي تقع تحت امته ، ويمارس أول هؤلاء — ويشار اليه باسم شيخ المشايخ — بالنسبة

لزملائه نفس السلطة التى يمارسها هؤلاء ازاء الفلاحين . واذا غاب الملتزم ولم يكن له بالقرية نائباً فان هذا الشيخ الاول ينوب عنه . ويختار لشغل هذه الوظائف فى العادة فلاحون يمتازون ببسبرهم وحذقتهم . وفى معظم الاحيان تنتقل هذه الوظائف من الاب الى الابن ، مما يدفع بابناء شيخ ما على الظن بأن لهم الحق فى وراثة وظيفته .

واما الشاهد فيمسك بسجل يبين طبيعة ومساحة كل العقارات التى تكون زمام القرية ، ويدون بهذا السجل اسماء سكانها وملكياتهم وكذلك كل عمليات نقل الحيازة الطارئة ، ويشار اليه بصفة العدل (او العادل) للتأكيد على النزاهة التى لا بد لها أن تحكم اعماله .

ويقوم الصراف بتحصيل الضرائب طبقاً لتوزيعها المدون بسجل الشاهد ، ويتأكد من وزن وحالة المسكوكات (قطع النقود) التى تقدم له ، ثم يسلم الحاصيلة الى الملتزم ويحصل منه على مخالصة بذلك ، وكان الصراف فيما مضى يعمل فى خدمة الشاهد ويحصل على راتبه منه .

ويلتزم الخولى أو المساح بأن يعرف بدقة بالغة زمامات القرية والحدود التى تفصل بين اراضى الملاك ، كما يحسم كل المنازعات التى تنشأ حول هذا الموضوع ، ويدير اعمال وزراعة الوسية ، وتزرع هذه الأراضى بالتراضى شأنها شأن عقارات الفلاحين الذين يستخدمون لأراضيهم اجزاء ، وتحتصر الميزة الوحيدة التى يتمتع بها الملتزم فيما تقرّر له من افضلية تمنع تابعيه من أن يستخدموا عمالاً فى زراعة أرضهم قبل أن تتم زراعة أرض الوسية .

والمشد هو المنفذ لأوامر الملتزم حين يريد أن ينزل العقاب بالفلاحين عندما يخطئون أو يتأخرون (فى سداد ما عليهم) ، اذ ليس للشيوخ أو موظفى القرية الآخرين الحق فى أن يتصرفوا بأنفسهم ضد المخالفين ، بل انهم ينشدون سلطة المشد كما ان عليهم أن يقدموا له العون عندما يطلبه أو يحتاج اليه ، وبالإضافة الى ما سبق فان المشد موكل بأن يخطر القرية بأوامر الملتزم .

والخفراء (الخفير) هم حراس القرية ، ويتفاوت عددهم بين قرية وأخرى ، وهم مكلفون بمنع السرقات ومنع كل ما يمكن أن يرتكب في القرية مما يعد خروجاً على النظام ، كما أنهم يفتشون القرية عند اقتراب العربان . ويسهر الخفراء بصفة خاصة على حراسة بيت الوسية التابع للملزم والذي يستخدم مخزناً للمحاصيل ، ويدخل ضمن واجباتهم كذلك حراسة الجسور ومراعاة ألا يقوم الفلاحون باحداث الثغرات فيها في الأوقات التي تحرم خلالها هذه الأعمال .

ويقوم الوكيل باستغلال اراضي الوسية ، لكنه ملزم باستخدام الخولى عند بذرها ، كما يتولى جمع المحاصيل والتصرف فيها طبقاً لأوامر الملزم .

ويعمل السكلاف - أى الراعى - تحت إمرة الوكيل ، وهو موكل بحراسة قطعان الماشية والعنابية بها ، ويحصل لنفسه على منتجاتها من الصوف والزبد واللبن الخ ، ويفترض في مهنته الامام بفن البيطار مما يعود بالفائدة على القرية كلها ، فهو ملزم بأن يقدم هذه الرعاية لمن يلتمسها منه من الفلاحين لعلاج ماشيتهم .

وبالإضافة الى كل هؤلاء يوجد بكل قرية امام وحلاق ونجار ، وعلى الرغم من أن لوائح السلطان لم تتناول هؤلاء ، فقد جرت العادة بأن يحصل هؤلاء على راتب من القرية ، ويترتب على ذلك أن كل واحد من هؤلاء ، كل فيما يخصه ، ملزم بأن يقدم خدماته لأهل القرية .

ثالثاً : عن جباية الضرائب

فيما مضى ، وعلى الرغم من أن الصراف يدخل في عداد الوظائف الرسمية التي انشأها سليمان ، فقد كان مرموساً للشاهد ، ولم يكن له من عمل سوى أن يحصل من كل ملاح المبالغ المفروضة عليه من قبل ديوان الجباية . ومع ذلك ، فحيث تعقدت وتزايدت الرسوم التي بدأت تجبى حديثاً ، مما جعل هذا العمل أكثر مشقة ، فإن الملزم والمزارع كليهما ، وقد حازا في تحديد حقوقهما والتزاماتهما ، تدلجا إلى هؤلاء الذين اكتسبوا المعرفة التامة باللوائح وبالإساليب المتبعة عند تطبيقها .

وهكذا لم تعد هناك قرية بها أرض زراعية ، لا نجد بها قبطيا (١) .
وضع يسمح له ان يقدم ادق واوفى البيانات عن الرسوم القديمة
والحديثة ، سواء المفروضة محليا ، (اى على القرية بشكل خاص)
او تلك المفروضة بشكل عمومى ، وسواء كذلك المشروعة منها (اى
التي قررتها اللوائح) او الجائرة ، والتي تجبى من ملاك هذه القرية .
وتد جعلت منه معلوماته هذه وسيطا لا بد منه بين الملتزم والفلاحين ،
حتى ان الآخرين ييسرون مذهبين بسداد المبلغ المطلوب ما ان يلفظ به ،
وهم يرضخون بفعل الخوف لاثاثات لم يظلمهم عليها من قبل . وبفضل
خبرة الاتباط فى هذا المجال فقد أصبحوا هم المباشرين للبكوات
والملتزمين ، ونجد فيما بينهم نفس العلاقات التي تقوم بين اولئك الذين
يدبرون - هم - لهم ثروتهم ، فمباشرو الملتزمين ومباشرو البكوات
يعترفون برياسة مباشر البك شيخ البلد لهم ويلقبونه بالمباشر العمومى .
وقبل ان يمارس هؤلاء مثل هذه الوظائف فانهم يتشربون هذه الامور بالعمل
تحت ادارة اسلافهم . وهم حريصون دوما على ان يحصروا داخل امتهم
هذا النظام المتبع (فى هذه الاعمال) والذي يشكل تراثا بالنسبة لهم ،
فهم لا يشركون فى اعمالهم ومعارفهم سوى الاتباط ، ويعهد الملتزم
باعمال الصيرفة الى واحد من هؤلاء التلاميذ الذين يشار اليهم باسم
الكتبة (كاتب) . ويسترشد فى اختيار هذا بمباشره ، ولا بد ان
يوافق على هذا الاختيار المباشر العمومى ، الامر الذي يوضح مكانة
وسطوة هذا الأخير على ادارة مصر فيما يتصل بتوزيع الوظائف التي تنفرع
عن اعماله .

وما ان تنحسر مياه النيل عن الاراضى ويتم البذر ، حتى يتوجه
الصراف الى القرية الموكلة اليه ، مزودا بالبيانات التي تتصل بضرائب
السنوات السابقة . ومعلومات من هذا النوع ، ويفترض الا يعرفها الا من
ينتمى الى امة الاتباط ، لاتذاع الا عن طريق الشخص الذى زود بها .
وبمجرد وصوله يدمو اليه ديوان الجباية وهو عضو فيه بحكم النشأة .
كما يدمو المشايخ والشاهد ويبدأ فى عملية توزيع الضرائب وجبايتها .

(١) الاتباط هم سلالة اهل البلاد الذين رفضوا اعتناق دين محمد ،
وهؤلاء يدينون بنسبىة شوهتها جهالتهم كما اتلفتها اخطاء نمطوريوس .

أما الديوان الذى يفترض فيه أنه المشرف أو على الأقل الحكم فى هذه العملية فلم يكن سوى شاهد ، بل أن الفلاحين أنفسهم يفضلون إدارة الصراف على إدارة الديوان أو الشاهد ذلك أن حماسة الصراف التى لا تفتر والى تنوع ثقة الملتزم فيه لم تكن لتنبهه من أن يصطنع بعضا من اللباقة وشيئا من النزاهة فى إجراءاته ، وتسهم صفته باعتباره غريبا ، كما تسهم طبيعته عمله الذى ينتهى بنهاية العام بإضفاء صفة الحيدة عليه ، فى حين يتم المشايخ والشاهد على الدوام بأنهم أصحاب منفعة فى العوايد (أو العادات) المحلية مما يجعلها جائزة بشكل دائم .

وتتم جباية الضرائب وغاء لثلاثة أغراض متنوعة :

١ - لتحصيل المال الحر .

٢ - لتحصيل الإضافات التى تمت زيادة على المال الحر (١) .

٣ - لتحصيل المصروفات الطارئة والتى تستخدم للإنفاق على احتياجات القرية .

ويستخدم سجل الشاهد ، الذى تحددت به مساحة وحالة الأرض التى يمتلكها كل مول ، أساسا لعمل الصراف عند تقسيم وتوزيع الضرائب وتوجد بكل قرية ، بخلاف الرزق ، والإطلاق ، والوسايا . والآخر ، أراض يطلق عليها اسم بور المناجر

وقد سبق لنا القول بأن أراضى الرزق والإطلاق (أو الالتاق) كانت معفاة من الضرائب . وينطبق ذلك على الأراضى غير المنتجة أو البور .

أما الأراضى من النوع الرديء ، والتى يطلق عليها اسم مناجزة ،

(١) وهى عبارة عن البرانى بنوعيه وعن الكثوفية الجديدة .

(*) وهى أراضى أصابها الضعف ولم تعد جيدة الزراعة وهناك أيضا أراضى تسمى بور الحوالى وهى التى يصيبها البوار فى بعض السنوات فلا تزرع (المترجم) .

سواء كانت تتبع الفلاحين أو كانت تتبع الملتزمين ، فتدفع ضريبة معتدلة ، أقل من تلك التي تفرض على أراضي الوسية والأثر ، فهي تشكل درجة رابعة بالنسبة لكل هذه الأراضي التي تنقسم إلى أراضٍ ممتازة ، وأراضٍ متوسطة وأراضٍ دنيا (أو : عال ، ووسط ، ودون) ، وتخضع هذه وتلك بالمثل لضريبة المال الحر ، وتسدده حسب درجة جودتها (١) .

وبخلاف ذلك تتحمل أراضي الأثر وحدها الزيادات التي أضيفت إلى هذه الضريبة ، وكذا المصروفات الطارئة والتي تتصل باحتياجات القرية ، دون أية مراعاة لدرجة جودتها ، بل كان يكفي بتوزيع الضريبة بنسب متساوية ، ولهذا كان يزيد أو ينقص ما يدفعه فلاح ما من هذه المصروفات تبعاً لعدد الفدادين التي يملكها .

وفي مصر العليا تعامل الأراضي من هذا النوع ، والتي تتبع المشايخ والموظفين الرسميين في القرية بنفس الدرجة من الأفضلية التي تعامل بها أرض الوسية ، أما في مصر السفلى فإن هؤلاء الموظفين لا يحصلون على هذه الميزة إلا لجزء فقط من ممتلكاتهم .

وتقدر الضريبة على الزمامات التي لا يتم قياسها (أي غير محددة المساحة) بشكل إجمالي ، وتحدد الضريبة المقدرة عليها بمعرفة الصراف والإدارة الداخلية للقرية ، وتسمى الضريبة من هذا النوع باسم كلاله . وهذه ، من ناحية العدد ، أكبر في الصعيد عنها في مصر السفلى . وقد تيسرت زمامات بعض القرى بين بين : وتقدر الضريبة على الجزء المقيس بواقع عدد الفدادين ، لسكنها تقدر على الجزء الآخر بالكلاله .

وتتكون القرى عادة من عدة كفور . شكل إلا دائرة وحيدة ، تحمل اسم القرية الرئيسية .

(١) لكي نوضح بآية طريقة عشوائية كانت توزع هذه الضريبة ، يمكننا القول بأنها كانت تتراوح بين ٩٠ إلى ١٠٠ مدينى للفدان من الدرجة الأولى ، ومن ٦٠ إلى ١٥٠ مدينى لفدان الدرجة الثانية ، بينما تفرض على أراضي الدرجة الثالثة وكذلك على أراضي المناجرة ضريبة مقدارها من ٣٠ إلى ١٢٠ مدينى للفدان .

وتنقسم هذه الوحدة الادارية فى مجموعها ، ومهما تكن مساحتها ، الى ٢٤ جزءا ، تتبع كلها للقرى واحد او لعدة ملتزمين .

ونقدم الآن بيانا بالضرائب التى سددتها دائرة قرية الانبوطين ، الواقعة فى ولاية الغربية ، فى عام ١٢١٣ من الهجرة ، وهو العام السابع من قيام جمهوريتنا (١٧٩٨) : وسنقدم كما سبق ان وعدنا جدولا بكل الضرائب المقررة على احدى القرى ، وبصفة خاصة تفاصيل الرسوم (او العادات) التى تشكل البرائى . وحيث تتنوع هذه من اقليم لآخر ، بل بين قرية واخرى ، فقد كان علينا ان نكتفى بتقديم مثال من شأنه ان يبين لنا الضرائب المقررة والتى تعد اكثر من غيرها شيوعا .

تأقية بالقرى الب القرة على وحدة قرية الانوطيين
بولاية الفريسة من العام ١٢١٣ من الهجرة

الانوطيين قرية رئيسة
بقلولة كور أو ترى تابعة لها
منية حبيش

الانوطيين	بقلولة	منية حبيش	المجموع
١٦٢٦٥٢١	٤٧٦٠٥٧	١١٠٦٥٧٦	٣٢٠٩٥٥٦
٤٧٥٢٠٩	١٦٢٧٦	٣٠٥	٨٥١٢
١٥٧٩١٥٦	٤٥٩٥٥٦	١٠٨٤١٢	٣١٢٢١٥٦

الانوطيين	بقلولة	منية حبيش
٧٨٤	—	٢١٣٠٠
٥٧	١٦٢٧٦	—

إجمالي زمام الاراضي
يخص من ذلك : اراض معفاة من الضرائب

رذق تابعة لاشخاص عدة

اراضي بوند ، شواطىء ، طرق الخ

الباق من الزمام والتي يجمع الضرائب عليها

الإجمالي	الإجمالي	ميت حيتش	مطلوكة	الأبوابين
مدين	مدين	مدين	مدين	مدين
٢٢٤	٢٢٤	—	—	٢٢٤
٤٩٥	٤٩٥	١٦٥	١٦٥	١٦٥
٣٣٠	٣٣٠	—	١٦٥	١٦٥
٤٩٥	٤٩٥	١٦٥	١٦٥	١٦٥
٢٤٥	٢٤٥	١٨٠	—	١٦٥
٦٩٠	٦٩٠	٢١٠	—	٣٣٠
٤٩٥	٤٩٥	١٦٥	١٦٥	١٦٥
٦٢٥	٦٢٥	٢١٠	٢٢٠	١٩٥
٢٤٥	٢٤٥	—	١٧٠	٧٥

ويضم من ذلك :

مصاريف محلية وإدارية تدفع لمستحقين :

الضريبة ، وهي أول عادة جباها رأس ثوبه ، وهم

صغار ضابط الأوجاعات ، وهي عادة فرضت لصالح النفس

قلبية الرملة ، وهي عادة فرضت لصالح النفس

الذي يقوم بتنظيم حسابات بعض رسوم الكمونية . . .

تقديم الثمنور : وهي هدايا تقدم لضباط الأوجاعات

للغالبية بالثر ان اللازمة للرفع

مقدم الولاية : موظف بالولاية يسر أمم الحكم

مسودة الولاية : موظف آخر بنفس الولاية . . .

موقى الولاية : ضابط بالولاية يرشد الحكم الى معسكرات

الجسود

الجرافة المساملي : لن يقوم بالفتيش على الجسود

المعوية

جسر بنو جردى : وهو جسر ينبغي أن تسهم هذه

القرية في صيقلته

٦٠	—	—	٦٠	مقدم المسكر : وهو موظف بالولاية يعمل خليلاً
٨٤٧	٣٣٠	٣٣٠	١٨٧	لسمكر الشوريحية
١٥٠	—	—	١٥٠	تسويق مقرر : وهو موظف آخر بالولاية .
٨٩٤	٩٠	١٨٠	٦٢٤	مظالم الولاية : ضابط بالولاية مهمته اقتبال الحاكم بها يدور بالولاية .
٩٦	٩٦	—	—	تحرير الإكندى : عادة للاندنية الذين يقومون بتحصيل المسرى .
٢٨٧	٢٨٧	—	—	اغفلم الفسالية : وهي الخراف التي يتنقى ذبحها عند حصول القبح .
٦٠	٦٠	—	—	رأس نوبة : عادة ثلثية لضابط بهذا القعب .
١٧٠	—	—	١٧٠	عادة الدعوة : وهي عادة مقررة للشخص الذي يقف الخلافات بين الملاحين
٢٠	٢٠	—	—	تليب ربية : وهو ضابط يقوم بالخطابة على الإخلاق الضعيفة في الولاية .
٢٧	—	—	٢٧	عادة الولي : وهو أحد الأولياء المحليين .
٢١,٠٢٠	١٢,٦٠٠	٦,٥١٠	١١,٩١٠	برائى مقدم المسكر : زيادة في العادة المقررة لهذا الموظف .
				عادة لصالح الشليخ .

الإجمالي العام	الإجمالي	ميت جيش	بقولة	الأبوابين	
مدني	مدني	مدني	مدني	مدني	
٩٨٨	٢٨٠	٢٤٨	٢٦٠	٨١٦	لإقامة الجسسور
١,٤٢٢	٤٤٠	١٦٦	٢٠٢	٢٠٢	لحراسة الكمان الذي يتم فيه عملية جيبية هذه الرسوم
٢٠٢	—	—	—	٢٠٢	وامسحاب الاموال الى القاهرة
٢٠٠	—	—	—	٢٠٠	خولي الجرافة : وهو الذي ينتش على الجسور
١٥١	٥٠	—	—	١٠١	الخفر الدوار : حارس القرية
١٠٠	—	—	—	١٠٠	كلاي الاطوار : زاعي ثيران القرية
١٠٠	—	—	—	١٠٠	للنجر الموكل باملاح ادوات الري
١٠٠	—	—	—	١٠٠	للتسيخ المام
١١٠	١١٠	—	—	—	خولي الزرع : وينتش على البذار وهو مساح كذلك
٢,٣٠٨	١,٠٣٨	—	١,٢٧٠	١,٢٧٠	صغار الجرافة : اجر العاملين في جسور الولاية
٨,٣١٥	٢,٠٠٠	٢,٠٠٠	٤,٣١٥	٤,٣١٥	معاش لوريان قبيلة الاطياح
٢,٠٠٠	١,٠٠٠	١,٠٠٠	١,٠٠٠	١,٠٠٠	عادة المراف الجلي
٨,٠٠٠	١,٥٠٠	١,٥٠٠	٥,٠٠٠	٥,٠٠٠	زرق تنفع تقسدا
٩١٧	—	—	٩١٧	٩١٧	صيانة جسور خاصة بالقرية
١٣,٥٠٨	٢١,٣٥٦	١٣,٩٨٤	٢٩,١٦٨	٢٩,١٦٨	الاجمالي
٢٩٨,٠٥٠	—	—	—	—	البسلي

١٠٩,٣٣٦	—	—	—	ويوزع بمعرفة اللتزم ما يلي طبقا للوائح السلطان :
١٩,٠٨٩	—	—	—	الى السلطان باعتبرها ضريبة الميرى . . .
—	—	—	—	الى الحاكم باعتبرها الكمونية القديمة :
				وتقسمها كما يلي :
				١١١٤٥ مال الجبهات
				٦٩٣٠ خذنة المسكر
				٥١٩ بين السلطان
				٤٩٥ حوالة الحوالات
				الى اللتزم باعتبره القليظ الخاص به . . .
				٠
				٠
				٠
٧٢,٦٢٥	..	..	..	المبلغ الاجمالى (١)
٢٩٨,٠٥٠	..	..	..

(١) هذا المبلغ هو اجمالى المال الحر ، ونرى من ذلك ان المروطات المحلية قد خصمت منه ، ويبلغ نفقات القرية ما نسبته ٢/١١٠ . وقد عرفنا فيما سبق ان هذه النفقات فى بيئة البلاد تتراوح بين ١٠ و ٣٠ ٪ .

الإجمالي للمهام	الإجمالي	ميت حيش	بقالة	الأبوظين	البراني القديم
مدني	مدني	مدني	مدني	مدني	
٢٢,٠٠٠	٨,٨٠٠	٤,٤٠٠	٨,٨٠٠	• • • • •	لشراء الجبال
٧,٣٠٠	٢,٩٢٠	١,٤٦٠	٢,٩٢٠	• • • • •	لشراء الجدين
٢,٩٢٠	١,١٦٨	٥٨٤	١,١٦٨	• • • • •	خراف للضيوف
٦,٧٠٠	٢,٠٠٠	٧٠٠	٢,٠٠٠	• • • • •	لشراء السمون
٣,٩٦٣	١,١٣٢	٩٢٤	١,٩٠٧	• • • • •	كلشف، الولاية
١,٦٦٣	—	٥٩١	١,٠٧٢	• • • • •	فانقسام الولاية
١٣,٧٥٠	٥,٥٠٠	٢,٧٥٠	٥,٥٠٠	• • • • •	هدية أولى للمالك للترنم
١٣,٧٥٠	٥,٥٠٠	٢,٧٥٠	٥,٥٠٠	• • • • •	هدية ثانية له نفسه
٧٧,٥٠٠	٣٤,٥٠٠	١٤,٥٠٠	٢٩,٥٠٠	• • • • •	هدية ثالثة له نفسه
٦,٠٠٠	٢,٥٠٠	١,٣٠٠	٢,٥٠٠	• • • • •	حوالة الحوالات
٥٥٠	٢٠٠	١٥٠	٢٠٠	• • • • •	خدم قلائد الم الولاية
١٥٦,٠٩١	١٥٦,٠٩١	٦٤,٦٢٠	٣٠,٥٠٩	٦١,٤٦٧	الايجالي
١٢,٨٠٠	—	—	—	١٢,٨٠٠	البراني الجديد
٣,٧٩٥	١,٦٠٨	—	—	٢,١٨٧	لشراء السمون
١,٠٠٠	٤٠٠	—	—	٦٠٠	لشراء الحجاج
٣,٤١٣	٢,٠٨٠	—	—	١,٣٣٣	عادة الشاوس اي حاجب للترنم
					عادة الملتزم

٤٠,٥٠٠	١٦,٥٠٠	—	٧٤,٠٠٠	• • • • •	عادة حوالاة الحوالات
٢٤,٥٠٠	١٣,٦٠٠	—	٢٠,٤٠٠	• • • • •	هنية للملزم
٢٠,٨١	١,٢٨١	—	١,٨٠٠	• • • • •	عادة كفايا للتسليم
٣٣٠	—	—	٣٣٠	• • • • •	عادة تسويق مقرر
٤,٢٨٠	—	—	٤,٢٨٠	• • • • •	مصرفيات على اراضي ومصد المغل
٨٩	—	—	٨٩	• • • • •	عادة مظارم الولاية
١,٥٠٠	—	—	١,٥٠٠	• • • • •	ركبة المطوافة
١,٣٧٤	١,١٠٩	—	١,٦٥	• • • • •	زيادة الحقت بالعمالة المذكورة
٩٠٠	—	—	٩٠٠	• • • • •	تيران العمل بالاجسور
٢٠٠	—	—	٢٠٠	• • • • •	خراف من اجل موسم الحصاد
١٠٩	—	—	١٠٩	• • • • •	جوليش الولاية
٨٢١	٨٢١	—	—	• • • • •	نثرينات محلية مختلفة تذكر للمرة الثانية
١٠٨,١٩٢	٣٧,٣٩٩	—	٧٠,٧٩٣	• • • • •	الايجسولي
٢٥,٨٢٥	١٢,٠٠٠	٦,٥٠٠	١٧,٨٢٥	• • • • •	السكوفية الجيدة
١٤,٣٠٠	٤,٥٠٠	٢,٠٠٠	٦,٨٠٠	• • • • •	رفع المظالم أو حق الطريق
١٠,٥٧٣	٢,٣١٥	١,٧٤٣	٥,٥١٥	• • • • •	نودة التصوير
٢٠,١٩٨	١٩,٨١٥	١٠,٧٤٣	٢٩,٦٤٠	• • • • •	كلية جديدة
				• • • • •	اجملى الرسوم المقررة على هذه القرية

التوزيع الجديد لهذا المبلغ

مدينة			
١٠٦٣٣٦		لضريبة الميرى	الى السلطان
٧٩٢٨٧	{ ١٩٠٨٩	للكثوفية القديمة	الى حاكم الولاية
	{ ٦٠١٩٨	الجديدة	"
	١٧٢٦٢٥	للفايط وهو حصته	
(١) ٤٣٦٩١٢	١٥٦٠٩٦	للبرانى القديم	الى الملتزم
	١٠٨١٩٢	الجديد	"
(٢) ٦٢٢٥٣٦			الاجمالى
٦٣٥٠٨		مصروفات محلية وخلافها دفعت لمستحقين	
٦٨٦٠٤٤		اجمالى الرسوم التى دفعتها هذه القرية	

ويفسر لنا المثال الذى قدمناه للتو ، كما يتطابق مع ماسبق ان قلناه ماسا بتقرير وتوزيع الضريبة . فالتفاصيل المتوفرة هنا حول البرانى القديم والجديد تؤكد بوضوح أن غرضها المبدئى كان ينحصر فى توفير الأثاثات والعادات (العادة) والهدايا التى كانت القرية تقدمها للملتزم ، بالإضافة إلى تلك التى كان على الملتزم أن يقدمها لمن هم أعلى منه ولغيرهم ، وحيث انتهى الأمر بهذه العادات ان أصبحت وجوبية وبشكل صارم ، اذ يكفى : تبعاً لتقليد له قوة القانون فى مصر ، ان يجبى مبلغ ما لمدة سنتين أو ثلاث سنوات متتاليات كى يصبح حقاً واجب الاداء بشكل مطلق ، فقد أصبحت هذه العادات تدفع فى شكل رسم نقدى ، وليس البرانى القديم سوى أول رسم من هذا النوع تم تحصيله ، ومع ذلك ، فعلى الرغم من أن البرانى القديم كان ينبغى له ان يحل محل كل العادات التى سبقتة ، فان ذلك لم يمنع الملتزم من ان يحصل لنفسه على عادات مماثلة (لتلك التى حل البرانى القديم محلها) ، ومع مرور الوقت ثبتت هذه العادات الجديدة ثم ابدلت بالمثل برسم جديد عرف بالبرانى الجديد أو المستجد ، واليوم فان كليهما يدخلان ضمن صافى حصيللة الملتزم التى يستغلها كلها لحسابه الخاص .

(١) غير مشتمل على دخول الوسايا .

(٢) يجمع هذا المبلغ الأبواب المختلفة للمال الحر والزيادات التى ألحقت به ، ويكون مجموع كل الضرائب المعروضة أو الثابتة . انظر الجداول الخاصة بذلك .

ويخالف البيان الذى تدمناه والذى ضم المال الحر المبدئى وكذا الإضافات التى ادخلت عليه ، فقد أشىء لكل قرية جدول خاص بالمصروفات الطارئة والاعتيادية ، وادرج به كل الانفاقات التى تنجم عن زيادة رواتب موظفى مكتب القرية وعن اصلاح الجسور والترع غير السلطانية ، بالإضافة الى الأتاوات أو المعادات التى تقدم للملتمم واليك والمباشر أو لقبيلة ما من العربان ، وان كان هذا الجدول لا يشتمل على المطالب غير الاعتيادية التى يقوم بها هؤلاء من وقت لآخر .

هكذا نرى كيف يمكننا بسهولة أن نقرر أن هذه الأوضاع كانت هى منبعها لمطالب استبدادية لا حد لها كانت تزيد على الدوام من حقوق الملتمم على الفلاح ثم من حقوق الحكام على الملتممين . وليس للبرانى القديم والبرانى الجديد والكشوفية القديمة والكشوفية الجديدة من اصل بخلاف ذلك ، وقد ظلت هذه الضرائب تتزايد فى الأزمنة الحديثة باصطناع وسائل مشابهة حتى أصبحت المعادات التى يحصلها الملتمم تشكل برانى ثالثا فى نفس الوقت الذى يمكن لنا فيه أن نعد الضرائب التى كانت تجبها الحكومة بمثابة كشوفية ثالثة .

أما المطالب غير الاعتيادية فكان يسهل تحصيلها على الدوام بفعل تواطؤ المشايخ الموكلين بجباية الأموال التى تنقرر جبايتها عن غير طريق الصراف ، ومع ذلك فقد كان من مصلحة الملتمم أن يداهن فلاحيه ، وهنا يكون بمقدور شيخ محك أن ينأى بهؤلاء الفلاحين عن اتخاذ مواقف متطرفة تد تصبح ضارة بمصالح الملتمم ، وأن يستدرجهم فى معظم الأحيان لأن يسددوا ما يطلب منهم حين يبالغ فى سطوة ومكانة الشخص الذى أسس هذه المطالب وما له عليهم من حقوق ، وبخاصة عندما يوههم بأن هذه المبالغ ، ما أن سددت هذه المرة ، فلن تتكرر المطالبة بها مرة أخرى .

ولقد كانت هذه العقلية الحاذقة والدماسنة تهبىء لهؤلاء الشيوخ الوسائل العديدة لتكوين الثروات ، وفى الوقت الذى كانوا على ثقة تامة فيه بأنهم سيحصلون على هدية من جانب الشخص الذى يجيبون له هذه المطالب ، فقد كانوا يحصلون على مكافأة مماثلة من القرية التى كانت تثق فى أن هؤلاء يعملون بحماسة وغيره فى سمسيل مصالحها هى ، وهناك اتهام آخر يوجه لهؤلاء يتمثل فى عدم نزاهتهم فى توزيع أعباء

المصرفات التى من هذا النوع وذلك بأن يحصلوا من كل فلاح مبلغا اكبر على نحو طفيف مما كان ينبغي عليه ان يدفعه ، ومع ذلك فقد كان ينبغي عليهم ان يقتسموا عائد لصوصيتهم تلك مع الشاهد والصراف اللذين لم يكن ليهوتها ان يحيطا بالملتزم علما بذلك اللهم الا اذا وجدوا ان من مصلحتهم ان يلزموا الصبت . وفى كل مرة كان يرسل فيها بالملتزم او من ينوب عنه ، ولسبب او لغير سبب ، من يحمل اوامره الى احدى القرى ، فقد كان عليه ان يسدد اناوة حق الطريق التى كانت توزع وفقا لرتب افراد (سرية) حق الطريق ، فيحصل القواس على ٢ الى ٣ بوطاقات ، ويحصل السراج على ١٥ الى ٣٠ بوطاقة ، والجنسى من ٦٠ الى ١٠٠ بوطاقة اما الكاشف فكان يحصل على ٢٠٠ الى ٢٠٠٠ بوطاقة . وعندما جلا الفرنسيون عن الصعيد لبيدوا زحفهم ضد الاتراك والانجليز ، لم يتجاسر مراد بك الذى بسط نفوذه على هذه البلاد التى تم الجلاء عنها على ان يجبى الضرائب الاعتيادية ، ولكنه بدلا من ذلك قد ضاعف من ارسال حاملى الاوامر دون دافع حقيقى (الا الحصول على حق الطريق) ، وفرض من النين الى ثلاثة آلاف بوطاقة عن اى برید يرسله .

ويحرر الصراف بالتنسيق مع الشيوخ والشاهد قائمة بالجدول المسدونة أو الثابتة . ويبدأ التحصيل فى الشهر الثالث من السنة القبطية ويستمحب كل شيخ من شيوخ القرية الفلاحين التابعين له ، فيسلمهم سجلا مدونة به اسمائهم ومبينة امامها الضريبة التى عليهم ان يسددوها .

ولابد ان يتم السداد مثالثة (اى الثلث فالثالث فالثالث) بشكل يتطابق مع دورة المحاصيل . وبعد تحصيل الثلث الثانى يجتمع الصراف والشيوخ والشاهد من جديد لاعداد جدول بالمصرفات الطارئة والمعتادة ، وعندما لا يكون الملتزم مقبلا بأرضه ، فانهم يتوجهون الى القاهرة ليضغوا الامر تحت تصرفه ، وعندئذ ينحصر سر وسلوك الشيخ بكل عناية ، ويتم فصل كل المصرفات التى ستدون بالجدول عن تلك التى ستحذف منه اما لان هناك اسبلا تدعو لعدم اظهارها واما لانها لا تتفق مع ما طلب الى الفلاحين سداذه ، ونادرا مايوقع الملتزم قائمة الحساب هذه دون ان يحصل منه على خدمة مماثلة ، فابا ان يحصل منه على جزء من الارباح التى حققها (الشيخ) ، واما ان يعاتبه جزاء خياناته واختلاساته ، اما اذا اهل الملتزم هذه الوسيلة الاكيدة لزيادة دخله فانه يتظاهر بأنه انها يضع نصب

عينه سلوك شيخه ، ذلك أن استلابه لثروة هذا الرجل ليست سوى مسألة وقت ، فلا بد أنه سوف يقع ، بعد وقت طال أو قصر ، على الفرصة المواتية كي يفتزع في يوم واحد مآظله يحصله هذا الشيخ طيلة سنوات طوال .

وعند عودة هؤلاء إلى القرية يجمع الصراف إلى جانب تحصيله الثلث الثالث من الضريبة جباية المصروفات الطارئة والاعتيادية التي تم للتو إقرارها . وليست القائمة الجديدة التي يسلمها للمول شيئا آخر سوى نسخة جديدة من جدول توزيع الضرائب الثابتة مضافا إليها نصيب هذا المول من المصروفات الطارئة والاعتيادية . ويدون في هذه النسخة الجديدة كل اقتسام الضرائب التي دفعها الفلاحون ، ولا يقوم هؤلاء الذين تصرفوا بالفعل في محصولاتهم ، بسداد ما عليهم إلا على مفض ومغ كثير من المشقة مع استخدام المعنى والجبس والأغلال لارغامهم على ذلك .

وبمجرد أن توشك جباية الضرائب على التمام ، يرسل الصراف حصيلتها إلى الملتزم أو يسلمها إلى القائم مقام طبقا للتعليمات التي تلقاها . وفي الحالة الأولى ، فإنه يعهد إلى خدمه هو ، أو إلى خدم الملتزم بإرسالها ، لكنه يصر على أن يصحبهم اثنان من شيوخ القرية ، بحيث تعد القرية مسئولة عن احتمال تعرض اللصوص لهذه الأموال أثناء الطريق ، وسوف تكون شهادتهما نافعة للملتزم لإثبات الجريمة ولإرغام ملاحيه في نفس الوقت على أن يدفعوا للمرة الثانية .

وعندما يتبين الصراف أن إجمالي الضرائب قد تم سداده ، فإنه يحصل على ضعف ذلك البند من قائمة الضرائب (المقررة على الفلاحين) الذي يبقى « على بياض » بحضور الشيخ والشاهد ، والعادة هي التي ثبتت هذه الطريقة من الجباية التي لا يعرف لجشعها حد ، وعندما يحصل الفلاح على الخالصة فإنه يبدي فرحة طاسافية تبرهن بوضوح إلى أي حد ترور هؤلاء الناس تلك المعاملات السيئة التي يتعرضون لها إذا ما تأخروا في سداد ما عليهم .

ويقوم الصراف كذلك بجباية المصروفات المحلية والإدارية التي تؤخذ خصما من المال الحر ، كما يجب كذلك عادات الكشوفية القديمة والكشوفية الجديدة . وكان يحدث عادة أن يتصرف البكوات والملتزمون

فى حجرهم عن طريق توكيلات يعطونها لدائيتهم ، ويمود هذا الوفاء المستعجل بالنفع على الصراف الذى كان يطلب استقطاعات من الدين تتناسب قيمتها مع السرعة التى يحققها فى اتسام سداده ، وحيث كانت المصادرة تخول له الحق فى تحصيل ٢ الى ٣ مدينى من كل ممول عندما يسلم اليه قائمة بالضريبة المقدرة عليه ، وحيث كان يحصل منه على اثابة مماثلة فى كل مرة يسجل له فيها تنزيلا من الحساب ، وحيث كانت تتضاعف امثال هذه المبادات او الاتاوات فقد كان كل ذلك يهيم له بتحقيق ارباح طائلة ، ويخلاف ذلك فقد كان يعطى له ضمن اتفاقات القرية ثلاثة مدينى (من كل فلاح) عندما يقوم بتسليمه الشطبة او المخالصة النهائية . والى جانب هذا كله كان الصراف يحقق ارباحا من قطع المسكوكات (النقود) التى كانت تسلم له عند السداد ، وذلك بالا يتسلمها الا بسعر ادنى من السعر الذى تداول به فى القاهرة . ويستغل الصراف حالة البؤس التى يرى عليها الفلاح وانخفاض سعر الماشية فى القرية التى يعمل بها كى يقوم بمضاربات فى عمليات شراء من هذا النوع . اذ كان مركزه يهيم له كل يوم ارضة مالية كان من السهل عليه ان يستخدمها تروضا تعود عليه بربح كبير ، هكذا كانت لديه وسائل لا حصر لها تصل بدخوله الى مبالغ هائلة ، ومع ذلك فحيث ان هذه العميلة فى مجملها معروفة لياشر الملتزم فقد كان يؤيد الى هذا الاخير جزء كبير من هذه الدخول ، وكان هذا المباشر بدوره يقتسم حصيلته من ذلك مع المباشر العمومى ، بل وى بعض الأحيان مع نفس الملتزم الذى هو تابع له .

وكانت الضريبة تسدد بالمدينى ، ويشكل كل ٩٠ مدينى قطعة نقد اصبحت قياسية تسمى بوطاقة ، وفى نفس الوقت ، فحيث كان الملتزم لا يحتسب البوطاقة او الـ ٩٠ مدينى التى تسدد له الا بسعر يبلغ ٨٥ مدينى فقط ، فقد نتج عن ذلك ان كانت القرية تدفع ٩٠٠ مدينى كى لا تسدد سوى ٨٥٠٠ مدينى ، وفيما عدا ولاية الفيوم ، فقد كانت البوطاقة تسلم الى الصراف بسعر ادنى من ٨٥ مدينى ، يتراوح بين ٨٠ و٨٥ مدينى حين كان الصيارفة يحاسبون ملتزمهم على الدوام بواتع ٨٥ مدينى للبوطاقة الواحدة مختصين انفسهم كذلك بالفروق الناتجة من ذلك، وهذه البوطاقة ليست شيئا آخر سوى التالارى Talaris او عملة الامبراطورية الجرمانية القديمة . وفى أيام السكياوين ابراهيم ورضوان كانت البوطاقة تساوى ٨٥ مدينى ، وبقتل تحويل تم فى سك هذه القطعة

التعديدة أمر على بك بأن تبلغ قيمتها ٩٠ مدينى ، وحيث لم يشأ الملتزمون أن يتحملوا نتائج سنقضى الى نقص السعر الأسمى للمدينى فقد انخلوا العادة التى انتهينا من بيئتها . ومنذ على بك تضاعفت عمليات التحوير هذه (فى سك هذه العملة) حتى أن التالارى أصبح يساوى اليوم من ١٥٥ الى ١٦٠ مدينى ، ومع ذلك فحيث وجد الملتزمون الوسائل التى تعوضهم عن الخسارة الناجبة عن هذا التدهور فى سعر المسكوكات فاتهم لم يغيروا فى شىء هذا الأسلوب فى الدفع .

وقبل أن ينهى الصراف عمليات التحصيل يولى اهتمامه أرض الوسية لكى يتسلم أيجارها اذا كانت مستزرعة أو لكى يحصل موائدها من الوكيل اذا كانت مبنطة لحساب الملتزم . وينهى الصراف عملياته فى القاهرة حيث يقدم للملتزم أو الى مباشره حسابا من كل مراحل عمله .

لدينا الآن فكرة محددة ودقيقة عن اصل وطبيعة الضرائب التى تجبى عن الأرضى ، لكن الروتين السقيم الذى اقتضى من الباب العالى أن يحجم عن أى تغيير (فى هذا النظام) قد منعه من زيادة ضريبة الكشوفية والفايظ بالنسب التى كان يتطلبها تغير الأزمان وتغير قيمة المسكوكات ، وقد أساء حكم الولايات والملتزمون الامادة من هذا الاهمال حين فرضوا بأنفسهم مالا يدخل فى اختصاصهم ، ولم يعد الأمر يقتضى الا أن نبحث فقط فيما ان كانت العدالة تبرر هذه الدخول الجديدة التى قررناها لأنفسهم . وسوف يساعدنا فى حسم هذه المسألة أن نعقد مقارنة بين الضرائب التى كانت تحصل قديما وتلك التى تحصل حديثا من قرية الأنبولين :

مدينى	تدفع القرية تحت بند المال الحر المدينى
٣٦١ر٥٥٨	وتحت بند البرائى القديم
١٥٦ر٠٩٦	وتحت بند البرائى الجديد
١٠٨ر١٩٢	وتحت بند الكشوفية الجديدة
٦٠ر١٩٨	
٣٢٤ر٤٨٦	وهكذا يدفع ممولو القرية اليوم ضرائب مقدارها
٦٨٦ر٠٤٤	وكانوا يدفعون فى عهد سليم وسليمان
٣٦١ر٥٥٨	وهكذا تزيد قيمة ضرائب اليوم بفرق قدره
٣٢٤ر٤٨٦	

ونفحص الآن ما أن كان المبلغ الذى كان يسدد فى السنوات القريه
من فتح مصر على يد سليم يشكل فى الحقيقة قيمة أعلى من قيمة تلك
المبالغ التى تحصل اليوم .

بلغت قيمة الفلارى الذى قدره على بك فى عام ١١٨٥ من الهجرة
(١٧٧٢ م) بتسعين مدينى ، ١٥٠ مدينى عند دخول الفرنسيين مصر .
ويمكن أن نتخذ هذا التغير أساسا نقيس بمقتضاه تلك التغيرات أو
التحويلات التى تناولت القيمة الأصلية للمدينى خلال ٢٧ عاما ، بل أن
هذا التغير يفترض حدوث تحويلات سابقة لن نبالغ مطلقا عندما نقدرها
على أساس أن الفلارى أو البوطة لم يكن يساوى فى عهد سليمان أكثر
من ستين مدينى . ويبرهن لنا هذا التقدير على أنه كانت الـ ٣٦١٥٥٨
مدينى التى كانت تدفع خلال عهده تساوى ٩٠٣٨٩٥ بالقيمة الحالية فإن
قرية الأنباطين حين تدفع اليوم ٦٨٦٠٤٤ مدينى هى الضرائب المقررة
عليها طبقا للبيانات التى لدينا ، فاتها - على هذا الأساس - لم تكن تدفع
فى عهده سوى ٢١٧٨٥١ مدينى (*) بحساب القيمة الحقيقية للضرائب
التي قدرها سليمان .

وعندما نقوم بعمليات تقريب مماثلة بالنسبة لكل قرى مصر فإنا نصل
إلى نتيجة لا تختلف كثيرا عن تلك التى انتهينا من إيرادها .

وهكذا ، فإذا كانت الأعباء التى تقع على كاهل المولدين قد تقلصت
إلى تلك التى أوردنا بيانا بها ، فإن ما قلناه مما سبق بهذه الأعباء الأخيرة
يبرهن بالتأكيد أنها زيادات مشروعة ولا ينقصها لى تصبح كذلك إلا تصديق
السلطان ، وعلى ذلك فحيث لم تتضمن هذه القائمة مطلقا المصروفات التى
يطلق عليها اسم طائفة أو اعتيادية ولا تلك التى لم نجد لها حتى مدونة فى
القائمة المنفصلة التى تحرر خصيصا لكل قرية إذ كانت تتم جبايتها على يد
العسكر ، ولما كان طغيان البك وجشع الملتزم واحتياجات الحكومة
وانتهابات العربان ، وهذه أمور شبه دائمة ، تصل بهذه الأعباء إلى مبلغ
يماثل حجم ما تصل إليه الضرائب المقررة ، فسيكون من الميسور لنا أن
نقهرم ما سبق أن قلناه عن اعتدال الضرائب المدونة وما يبناه فى نفس

(*) وهو ما يعادل ما تدفعه حاليا تبعا للقيمة الحالية للعملة (المترجم)

الوقت عن الحرمان والشقاء اللذين يستنزمان في الحقيقة مزارع هذه الأرض ، التي تعد أخصب الأراضي العالم .

ومع كل ماسبق ، فقد لاحظنا ، وهو أمر بالغ الشفوذ لحد لا سبيل الي تفسيره ، كيف يكون الفلاحون أقل احساسا بالسعادة وحسن الحظ حين يجود الدهر عليهم بملقزم عادل ومنصف اذ يرونه ضعيفا وأقل مهابة، وهو مايناقض مع استجابتهم لتلك الميزة المجافية لكل عقل ، ميزة ان يكون سيدهم رجلا قويا ورغم ان الاول كان يعاملهم بنزاهة وانصاف . وأن الأخير كان يبتزهم دون رحمة .

٤ - عن مصر العليا

في مصر العليا ، أي في ولايات قنا واسنا وجرجا واسيوط ومنفلوط والمنية وفي ثلاث ولاية بنى سويف تتغير نظم الادارة بفعل أوضاع تتفق مع نظام الملكية القائم في هذه المناطق .

وهناك تختلف أرض الأثر والوسية كل عام حيث ان الملتزمين والفلاحين يمتلكون الأرض على المشاع .

وبمجرد ان يسمح انحسار المياه ببذر الأرض ، يصل الى القرية المساح القبطى الذى عينه الملتزم ، فيقيس الاراضى القابلة للزراعة في حضرة الملتزم وقائماته وموظفى الموقع . وتصبح الأرض التي تكون من نصيب الفلاحين لهذا العام هي أرض الأثر ، وتخضع لضرائب تساوى تلك التي يجيبها الملتزمون في مصر السفلى . أما تلك الاراضى التي تخصص للملتزمين فتشكل أرض الوسية . ويدون في أحد السجلات مساحات وحوالات هذه الاراضى وتلك ، كما تحدد طبيعة الضرائب التي ستقدر عليها . ويحدد سبب هذا النوع من التقسيم ومن التملك السنوى الى عدم انتظام او استواء الفيضانات ، والى غرابة ماتحدثه ، حين تجعل في بعض الأحيان أرضا كانت بالغة الجودة قاحلة ، او تجعل أرضا لم تكن تساوى شيئا خصيبة بمطاء .

ويساعد كل من الشاهد والخولى المساح في أعماله ، ويراعون ان تكون هذه الأعمال منصفة منتظمة وغير متميزة . وتتفق الغالب ومهام بقية

موظفى مكتب التربية بشكل تام مع مثيلاتها فى التنظيم الادارى لوحداث مصر السفلى .

ومهما تكن الاختلافات التى صنعتها العادة فى تسميات الضرائب العقارية التى تجبى فى الصعيد فان كافة فروعها ترتبط اما بالمال الحز واما بالزيادات التى الحقت بها تحت اسماء كثوفية وبرانى ، وهكذا فان الضرائب المقررة هناك ليست سوى التسميات المستخدمة للتعبير عن تطبيق هذه الضرائب على هذا النوع او ذاك من المحصولات ، فيطلق اسم نبارى على الضريبة المفروضة على الاراضى التى تزرع بالذرة او الاعلاف عندما تروى هذه الاراضى بشكل صناعى اى بواسطة الشادوف، ويطلق على نفس هذه المحاصيل اسم بعلى اذا ما كان الفيض الطبيعى قد وفر الرى الطبيعى لها ، وفى حالتنا هذه فان الفلاح الذى قد يقوم فى بعض الاحيان بحصدة ثانية يصبح ملزما بدفع الانجر (1) Ongre اما تلك الاراضى التى تزرع بالقمح والشعير والفلول او بغلال اخرى فتخضع لضريبة البياض ، وذلك بخلاف ضريبة الشتوى التى يتم سدداها بمجرد ان تبدأ البذور فى الانبات .

ويدفع الفلاحون نقدا ضرائب النبارى والبعلى والانجر والشتوى ، لكنهم يسدون ضرائب البياض عينيا فى شكل حبوب . وفى هذه الايام ، تقدر الغلال اللازمة لسداد هذه الضريبة بـ ٤/ اجمالى الضرائب المقررة ، وهو الامر الذى يبرهن على ان منتجات هذا الاقليم تتكون بصفة اساسية من الحبوب .

وفى حين تشكل المبالغ المحصلة عن الاراضى التى بذرت بالذرة والاعلاف ومحاصيل الشتوى المال الجر النقدي فان حصيلة البياض تشكل المال الحر المعينى (١) . اما الغلال التى تسدد بها هذه الضريبة الاخرة

(١) يتراوح المال الحر المقدر على فدان واحد من اية درجة مزروع بالذرة او الاعلاف من ١٠٠ الى ٢٥٠ مدينى بالنسبة لزراعات النبارى والبعلى والانجر ، اما المال الحر المقدر على فدان من اى نوع بالمثل اى دون تفرقة بين درجات جودة الارض (تم بذره بالحبوب فيتراوح بين ٢٠ الى ٤٠ مدينى عن الشتوى ومن ٢ الى ٤ ارادب من القمح بمكيال القاهرة من البياض) .

مفتحول دوما الى أرانب من الشعير بنسب متفق عليها لتثبيت القيمة المقارنة للشعير وللحبوب الأخرى : فأردب من القمح يماثل أردبا ونصف الأردب من الشعير ، وأردب وربيع الأردب من الشعير يعادل أردبا واحدا من الفول أو العدس أو البسلة وهكذا .

وقد سبق لنا القول ان الميرى والكثوفية لم يكونا يختلفان تطا في مصر السفلى ، وهو نفس ما يحدث في الصعيد حيث تحصل هذه الضرائب كما رأينا للتو ، نقدا وعينا ، وفوق ذلك فإن الملتزمين هناك ملزمون بتحصيلها بنفس القيم التي حددتها اللوائح وبالطريقة التي يسدد بها الفلاحون المال الحر لهم : وهكذا فعلى الرغم من أن نوع زراعة الأرض يحدد في مصر العليا طبيعة الضريبة التي يحمل بها هؤلاء الفلاحون ، فقد كان الأمر لا يختلف بالنسبة للسلطان ولحكام الولايات سواء زرعت الأرض بالذرة والأعلاف أو زرعت بالقمح والفول والشعير الخ .

ويطلق على القبطى الجابى للضرائب فى الصعيد ، وهو الذى يسمى بالصراف فى مصر السفلى ، اسم العامل ، وهنا كذلك يحل سجل المساحة محل سجل الشاهد فى ترقى مصر الدنيا ، فيستخدم أساسا لتوزيع الضريبة أما النسبة التى بحب سدادها نقدا فلان أن تصدد قبل حصد المحاصيل ، و أما تلك التى تحصل عينا فتمت جبايتها بمجرد أن يتم الحصاد .

وينبغى أن ننقل الفلال الى مخزن يقع على شواطئ النيل مهما يكن موقع أملاك المولدين ، ومن المسموح أن تكون الحبوب مخلوطة بمقدار السدس بالأجسام الغريبة أو الطين أو القش أو بأية مواد أخرى ، فإذا تجاوزت هذه الأشياء عديمة القيمة نسبة السدس هذه فإن الفلاحين ملزمون بتعويض ملتزميهم .

وتشتمل أملاك الملتزمين فى صعيد مصر على عدة نجوع مأهولة تشكل فى مجموعها وحدة إدارية واحدة تصل أهميتها الى حد أن الأنطاميين (الملتزمين) الذين لا يقيمون بأراضيهم يضطرون لأن يعمدوا بها الى كاشف يتبعه عدد من القسائمات يتجهون بالكفور أو النجوع التابعة للقرية الأساسية . وعندما يجد العامل (الصراف) نفسه فى حالة لا تمكنه من الوفاء بمتطلبات العمل الموكل اليه فإنه يعمد بجزء من مهامه الى برعوسين له يسمن قواض Qonbad يحصل هو منهم على جباياتهم وينظم لهم حساباتهم بحيث تندرج حركتهم ضمن حركته .

ولم يكن فلاحو مصر العليا على الإطلاق قتيانا (تين) للأرض مثل حال فلاحى مصر السفلى ، فلم يكن الملتزم ليستطيع أن يرغمهم على البقاء وعلى العمل فى أرضه ، حيث لم يكن هؤلاء ليقبضوا فلاحه الأرض — وبالتالي يصبحون ممولين للضرائب — إلا بموجب عقد اختيارى يقتصر على بذر وحصد زراعات عام واحد .

وقبل سيطرة على بك كان شيخ العرب همام يحكم ولايات الصعيد باسم باشا القاهرة ، ولم تكن القوات العثمانية لتتوغل فى هذه البلاد مطلقا ، بل كان من النادر أن يظهر الأتراك فى القرى التى كانوا هم ملتزمين لها . وكانت هذه الاحتياطات تهدف إلى إتمام حكومة تقي بلاده من مظالم الأجانب وذلك بقيامه بتحصيل الميرى المستحق للباب العالى بكل دقة ويحرص على ألا يتسبب مشايخ البلاد فى حدوث ما يمكن أن يكون موضوع شكوى سادتهم (الملتزمين) ، لكن القضاء على هذا الحاكم المائل ضد إقليم الصعيد إلى نفس طغاة مناطق مصر الأخرى : ومع ذلك فإن الضرائب والإبزازات هناك لم تتزايد بنفس معدلها (فى مصر السفلى) لما بسبب الإدارة والمراعاة اللذين لابد من الحرص على توفيرهما مع فلاحين قادرين على دمار سيدهم وذلك بهجرهم أرضه ، وأما ، وهو أكثر الأسباب احتمالا ، لأن التدهور والخفص المستمر فى قيمة المنكوكات النقدية لم تكن تبرر مطلقا زيادة هذه الضرائب هناك حيث تظل للضرائب العينية على الدوام نفس قيمتها . وقد كان فلاحو مصر العليا يعتقدون من رسوم : رفع المظالم ، وفردة التحرير وكذلك من معظم المعادات الداخلة ضمن ما يطلق عليه اسم البرانى الجديد .

وكانت الحرية التى يتمتعون بها ، ووقت الفراغ الذى تتيحه لهم زراعة أقل مشقة تتوقف أعمالها طيلة ستة أشهر ابتداء من الحصاد حتى فيض المياه ، كان كل ذلك يسمح لهم بالاختراط فى العديد من ضروب الصناعة : فهم يصنعون الأقمشة والفخاريات والحبال والحصر . الخ كما أنهم يعدون القاهرة بالكثير من العمال والخدم وبخاصة بوابى الوكالات الموجودة بهذه العاصمة ، ويتوجه هؤلاء عادة إلى قراهم خلال فصل الحصاد ثم يعودون إلى القاهرة بعد انتهاء مشاركتهم فى الأعمال المطلوبة .

ويدين شيوخ الصعيد لبعدهم عن مقر الحكومة وللنفوذ الذى اكتسبوه

تحت ادارة الشيخ همام بالاختصاصات (التى فى حوزتهم) وهى ابعده
مدى عن تلك التى فى حوزة اخوتهم المستقرين فى مصر السفلى ، كما ان
المتقنين هناك متساهلون غير مدققين فى التمسك بامتيازاتهم ، كما انهم
يعفون الشيوخ من سداد الزيادات التى طرات على المال الحر ويمنحونهم
امتيازات اخرى اذ كان من المهم بالنسبة لهم ان يربطوا الى مصالحهم رجلا
نوى ارادة ولهم سطوة على فلاحهم .

وسوف يوضح لنسا الجدول الذى نوردته فيها بلى حريفا الضرائب
النقدية والعينية التى تدفعها طهطا التابعة لولاية اسيوط خلال عام ١٢١٣
من الهجرة ، العام السابع من قيام جمهوريتنا (١٧٩٨) ، وسوف ينطبق
مع كل ما انتهينا من قوله ماسا بأسلوب الادارة ووسائل جباية الضرائب
المقررة فى الصعيد .

بيان بالضرائب المقررة على اراضى طهطا

بولاية سيوط من ١٢١٣ من الهجرة

طهطا : قرية رئيسة .

نجوع أو قرى أخرى تابعة لها .	المدمر - العثمانة - الواقات - كوم العرب
	الهلة - الساحل - القبيصات - الحومدية (*) -
	الطليمات - نزة - فزارة - جهينة - القرنة -
	الخضر - غنييس - اولاد اسماعيل - الحرافشة -
	بنى عمار - كوم اشقلاو .

مساحة الأراضى المحملة بالضرائب مع بيان توزيعها :

ق	ف	التبلى	مدنى	مدنى
١٩	٦	زرعت لأول مرة بمحصول القليلة		
		بواقع القدان ٣٦٢ مدنى	١٤٥٩	
٩	٤	زرعت لثانى مرة بمحصول القليلة		

(*) هكذا فى النص الفرنسى el Houmdyeh وان كان الدكتور عبد
الرحيم عبد الرحمن يوردها فى كتابه الريف المصرى فى القرن الثامن عشر
وكذلك الأستاذ محمد رمزى فى قاموسه الجغرافى باسم الجريدية والتشايه
بين الاسمين ممكن فى الكتابة بخط القزعة الذى كان متبعها فى ذلك
الوقت (المترجم) .

ق	ف	مدنى	مدنى
		٧٩٢	٠٠ مدنى ١٨١ بواقع الفدان
١	١٨٢١		زرت باللرة والاعلاف بواقع
		٢١١٣١٥	الفدان ١١٠ مدنى ٠٠٠٠٠
١٢	٢١٤		زرت باللرة والاعلاف بواقع
		١٢٥٩٥	الفدان ١١٠ مدنى ٠٠٠٠٠
١٧٨١٧	٢٠٤٦	٢٢٧١٦١	

الشتوى		
المدر	٩٤٢	١٦
المتامنة	٣٧١	١٨
الواقات	٦٢	١٨
الهلة والساحل	١٧٣٢	٠٨
بواقع الفدان ٢٢١/٤ مدنى ٦٨٧٩٨	٣١٠٩	١٢
طهطا	٣٤٦	١٤
القيصيات	١٥٠	٠٠
الحمودية	١٢٠	٠٠
الطيحات	٥٠٠	٠٠
نزرة	٤٢٠	٠٠
قزارة	٢٥٠	٠٠
جبننة	١٤٠٠	٠٠
القرنة	١١٠	٠٠
الخضر	١٢٠	٠٠
عنييس	٥٧٠	٠٠
اولاد اسماعيل	٢٥٠	٠٠
الحرافشة	١٢٠	٠٠
بنى عمار	١٣٥	٠٠
١٤ ٤٩١ بواقع ٢٢١/٤ م/ف (٩٩٩٣٨)	٤٩١	١٤
٠٢ ٧٦٠١		
١٩ ٩٦٤٧		
١٢٥ فدانا تابعة لكون العرب وقد خربت عن آخرها .		
٠٨ ٥		
خصومات سابقة .		
٠٨ ١٢٠		
٠٢ ٩٧٧٨		

الاجمالى المكون للمال الحر المبئى ٣٩٥٨٩٧ (٧)

(١) متنام هذه الكسور هو ٢٤ (ومعروف ان الفندان يساوى ٢٤ قراطا) .
 (٢) لايفيب عن بلنا ان هذا الاجمالى يختلف من عام لآخر تبعا لنوع المحاصيل التى تبنى بها الارض .

يخصم من ذلك :

٣١٩٧٠	للنجارين الذين يقومون باصلاح انوات الرى
٤٤٠	لجامع ابو دومه فى طهطا لشراء الزيت والحصر
٠١١٠	للمشايخ : محمد
٠٢٢٠	عبد الله
٠١١٠	سليمان النصيرى
٠٨٠٧	عمر
٠٥٠٠	موسى عبد الكريم
٠٢٢٠	عبد الرحمن العربى
٠٣٩٧	عادة لشيوخ من الصوامعة
٦٠٠٠	عادة لشيوخ من الهلة
١٥٠٠	عادة لشيوخ من المندر
١٧٠٠	للسيخ ابراهيم العاجز
٨٥	لحراس المرفأ الذى ترسو عنده المراكب
٠٣٠٠	للسيخ بكرى الزواقى
١٠٠٠	الى ابناء وهيلة (٥)
٠٨٠٠	

٥٢١٣٦

٣٤٣٧٦١

الباقى

ويوزع هذا الباقي بمعرفة الملتزم على النحو الآتى :

— الى السلطان : ضريبة المرى، وكان المطلوب هو
 ٤٣٩٥١٤ مدينى ولكن لا يخص من ذلك هنا الا ١٢٠٩٧ ر. ٢١٢
 فحيث ان حصيلة المال الحر لم تتجاوز ٣٤٣٧٦١
 فانه لا يتبقى ما يزيد عن ذلك بعد سداد
 الكشوفية التى سيأتى ببيانها . وفى حالتنا هذه

لا يوجد أى فايفس ويضطر الملتزم لأن يستقطع من
حصيلة البرانى مليكى لسداد الميرى المقرر
(أنظر بعده) .

— الى حاكم الولاية عن ضريبة الكشوفية :

	٨٦٧٨٨	• مصاريف الولاية
١٢١٦٦٤	٦٠٠٠	• حق الطريق
	٢٨٨٧٦	• الكلفة

٢٤٣٧٦١

المبلغ الاجمالى

مضاف قديم او برانى قديم

مال المغارم المسمى مال شتوى ومال صيفى :

١٩٢٧٤٧	٦٧٠٨٦	الجهة الشمالية
	١٢٥٦٦١	الجهة الجنوبية

١٢٣١٦ مال المزارع

١٩٦٦ مال الجروف

١٠٤١٢ حملة الكوبيات (الصرافين)

٢٧٠٠ غرامة العشر (ضريبة للاحسنان)

٤٠٥ عادات قديمة مستحقة على قرية الدمر

١١٠٠ غرامة العشر على الخرفان

٢١٠ خرفان الموسم

٥٤٣ عادات (او عوائد) على المقياس

٢٥٠٠ عادات على السوق المقام كل سبت فى الهلة (※)

٢٤٠ عادات متنوعة

٤٠٠ من قرية نزة

٤٠٠ من ابراهيم الضيعة

٢٠٤٧٨ كلفة الملتزم (وهى عادة عينية تحولت الى نقدية)

١٠٠٠٠ عادة حوالة الحوالات

٢٠٤٤٠ ثمن نقدي لمجول قررتها العامة

القيمة النقدية للضرائب المستحقة على كوم

٤٢٥٠٠ العرب نظرا لخرابها ※※

٨٥٠٠٠ عادات على سوق طهطا

٥٠٥٣٥٧

الاجمالى

(※) نجد فى القاهرة الجغرافى قرية ياسم المحلة ولعلها هى نفس
القرية لكن الدكتور عبد الرحيم عبد الرحمن يورد من يسمون عربان هلة
ذلك آثرت ترك الاسم على النحو الذى ورد به . (المترجم) .

(※※) أى أن هذه الضرائب توزع على بقية القرى بسبب خراب هذه
القرية . (المترجم) .

ويخصم من ذلك ما خفض عن او دفع الى متفرقين :

١٥٦٠	حصّة كوم اشقاو التي لم تعد تابعة للتراث طهطا
٠٩٠٥	حصّة كوم العرب التي خربت
٦٢٥٠	حصّة كوم اشقاو عن حوالة الحوالات
٢٨٠٢	حصّة كوم العرب التي خربت
١٢٧٧	حصّة كوم اشقاو عن اجمالي ثمن المعجول
٤٢٥	حصّة كوم العرب
٧٣٣٧٥	مخصصات للعربان
١٠٨٥٠	عادات لمتفرقين من عادة حوالة الحوالات
٢٩٨٥١	تنزيل قديم
٤٤٤٣٤	عادة قائمقام طهطا

اجمالي الخصومات

١٧٣٧٣٠

وبذلك يكون صافي حصيلة المضاف القديم هو (*) ٣٣١٦٢٧

وبذلك يكون صافي اجمالي الضرائب المقررة هو : ٦٧٥٣٨٨

مضاف مستجد ، او براني جديد

١٩٨٩٧	عادات السردارية عن زراعات القبارى بواقع ١٠م/فدان
٢٨٢٤٧٤	على مختلف القرى :
٣٠٣٠٦٥	هدايا للمتقدم من زيد وخلافه
٢٩٦٠٠٠	مبالغ فرضت على هذه القرى كضريبة فردة
١٠٠١٤٣٦	اجمالي المضاف المستجد

ويخصم من ذلك ما دفع لمستحقين :

٢٦٩٨٤٧	هدايا معتادة لمتفرقين
	كسوة (هدية من الملابس لكبار
	الشيوخ عندما يجلبون العادات
١٠٠٠٠٠	(للمتقدم)
٣٢٦٦٧	كسوة لصفار المشايخ (شرجه)

٤٠٢٥١٤

اجمالي الخصومات

٥٩٨٩٢٢

اجمالي صافي المضاف المستجد

وبذلك يبلغ اجمالي الضرائب المقررة على هذه القرية ١٢٧٤٣١٠

(*) اضطررت لادخال تعديلات طفيفة في تنسيق هذه الجداول زيادة في الايضاح (المترجم) .

ويتم التوزيع الجديد لهذا المبلغ على النحو الآتي :

٤٣٩٥١٤	الى السلطان : ضريبة الميرى
١٣١٦٦٤	الى حكم الولاية : ضريبة الكشوفية
٣٣١٦٢٧	البرانى القديم
٥٩٨٩٢٢	البرانى الجديد
٩٣٠٥٤٩	الى الملتزم

ويخصم من هذه الحصيلة ما دفعه الملتزم من

٢٢٧٤١٧	ماله لاستكمال الميرى ويبلغ
٧٠٣١٣٢	فيكون صافى حصيلة الملتزم
١٢٧٤٣١٠	فنحصل على نفس المبلغ المطابق

انفاقات محابة وخلافها تدفع لمستحقين :

٥٢١٣٦	خصما من حصيلة المال الحر
١٧٣٧٣٠	خصما من البرانى القديم
٤٠٢٥١٤	خصما من البرانى الجديد
١١٦٢٨٣٨٠	ويبلغ اجمالى هذه الانفاقات
	وبذلك يبلغ اجمالى عام الضرائب التقصية التى تسددها
١٩٠٢٦٩٠	هذه القرية

جدول بالضرائب المعينة (المسددة فى شكل حبوب)

والمقررة على نفس هذه القرية

٧٦٠١	ف	ق
٢	تخضع لضريبة الشئوى وتدخل هذه ضمن حساب الضرائب	
	التقنية ، لكنها تسدد عادة ضريبة البياضى	

ويخصم من هذه المساحة :

٧٠ ٠٠	ف	ق
٤٨ ٢٢	يزرعها الملتزم للماشية وخبوله	
١١٨ ٢٢	أحترقت محاصيلها خلال عملية عسكرية دارت بين	
	الممالك والفرنسيين	

٧٤٨٢	٤
أردب من القمح لكل فدان ٢١ (**) ١٦٨٢٤	أردبا من التبع

(١) ونرى من ذلك أن الانفاقات تبلغ ٤٩ ، جملة الضرائب التى تسددها هذه القرية .

(**) سبق أن أوضح المؤلف أن مقام الكسور هو على الدوام ٢٤ .

زيادات فى المال الحر

ق	ف	
٦	٢٤٨	٦ ٢٩٨ رزقة هى برك المدمر والهلة ٥٠ نقص قديم
		وهذه المساحة تسدد الضريبة بواقع
١٢	٤٩٦	٢ اربب قمح / فدان
	٧٦	رزقة بركة الاسدارية بواقع اربب
١٦	٥٠	١٦ / فدان ١٢٦ نقص قديم ٧٦
		ضرائب على اراضى العمار والفرق
١٢	٤٤٢	فى المدمر والواقات ١٢ ٤٤٥ نقص قديم ٣
٨	١١٣	عن رزقة خميس فى الهلة
٨	٣٣	ارض غائبية (لم يتيسر تحديدها) فى الهلة
١٦	٦٦	بواقع ٢ اربب / ف
٠٠	٧٩	رزقة القلايح فى جهينة بواقع الفدان
		١٦ اربب ١٢١
٨	١٢٠١	اجمالى الزيادات
٥	١٨١٣٦	اجمالى المال الحر بالارانب بمكيال البلد
		فرق مكيال باحتساب زيادة قدرها ٨٠٪
٢١	١٤٥٠٨	كى يتم التقدير تبعاً لمكيال القاهرة
		اجمالى عام للمال الحر المسدد بالحبوب طبقاً لمكيال
٢	٣٢٦٤٥	القاهرة (قمحا)

ويخصم من ذلك انفاقات محلية ومصروفات ادارية دفعت الى مستحقين
تخفيضات لصالح الشيوخ كمعاملات لهم

ق	ف	
٢	٧٩٩	٨١ قى ٤٤١ اربب زرع بمعرفتهم
٦	٦٤٢	بواقع ٢١/٢ اربب لكل فدان ٣٢٤٣
٤	٥٥	لشيوخ فى قرى مختلفة ١٣ ٢٢١٩
١٢	٧	للشيخ عثمان
٠٠	١٠	» عمر طه
٠٠	١٠	» محمد القصرى
٠٠	٢٠	» احمد ابو السعود
٠٠	١٥	» ابو زيد النحاس

« تابع »

١٠	للشيخ احمد عمر
٥٠	« عبد الفتاح الحاجرى
٣٠ ٠٠	« مسعود
٧ ١١	« محمد الجابى
١٠ ٠٠	« غانم
٢٠ ٠٠	« محمد
٣٠ ٠٠	« القصرى
	عادات مخصصة منذ زمن قديم للاشراف
	والعلماء $\frac{21}{2}$ ٨٠٧
	عادات المطمسين (العمال المشرفين على
	الجسور) ٣١ ٠٠
٢١ ٠٠	لحراس الجسور
١٠٥	ايجارات مخازن الحبوب
	عادات قائم مقام طهطا
	للقيام بتسلم الحبوب فى المخازن
	وتريد هذه عند تحويلها الى مكيال
	القاهرة بواقع زيادة قدرها ٨٠٪
	اجمالى الخصومات
١٢٠٢٠ ١٢١/٢	
أردب قمح	
٢٠٦٢٤ ١٣١/٢	وبذلك يكون صافى حصيلة المال الحر
أردب قمح	
٢٠٩٣٦ ٢٠١/٤	وباتخاذ التسعير أساسا للتعامل فان هذه الكمية
	تعادل باعتبار ان أردب القمح = $\frac{11}{2}$ أردب من التسعير $\frac{201}{4}$
	وهذه توزع بمعرفة الملتزم على النحو الآتى :
٨٠٧٣	الى السلطان : ضريبة المجرى
٤٥٢٠ ١٣	الى حاكم الولاية : كمصروفات للولاية وعليق
١٨٨ ٨١/٢	زيادة فى المكيال بواقع $\frac{1}{6}$ لـ
	كلفة إنشاء جولاته :
٦٠	لطمامه (بالقمح)
٨	للبرغل
٨	للمحس
١٠٠	لطمام الخيول
١٧٦	اجمالى الكلفة
٢٤	الفرق عند تحويله الى تسعير
٢١٠	وبذلك يكون الاجمالى فقط بالتسعير
٤٩١٨ ٢١٣/٤	وهكذا يكون اجمالى ما يخص حاكم الولاية
١٧٩٤٤ ٢٢١/٢	الى الملتزم وهو الفايز الخاص به
٢٠٩٣٦ ٢٠١/٤	وهى نفس الكمية المطابقة
	أردب من التسعير بمكيال القاهرة

برأى يحصل لصالح الكاشف ويرسله اليه الملتزم
مقابل حكم القرية وتوابعها :

جراية السردارية : عادات لطعام السردار ولطعام خيوله خلال
مدة اقامة تبلغ ٢٧ ليلة
تخصم منها حصة كوم إشقوا التي لم تعد تابعة لهذه
القرية وتبلغ ١٣ ١/٤ ليلة

فيكون الباقي بعد ذلك ٢٥١/٤ ليلة توزع كما يلي :

٧ ليالى فى الهلة
٥١/٤ ليالى فى طهطا
١٣ ليلة فى جهينة
عادات على قرى مختلفة
عادات على كىالى الحبوب
عادات على الرزق الآتية :

٢٥١
٢٠
٢٠

ف ف

رزقة العليقة ومساحتها ١٨٤ (٢٣٤ بواقع الفدان
رزقة الربوة ومساحتها ٥٠ (١١/٢ أردب

٢٥١
٢ ١٦١٧
١٤ ٢٢٩٣
١٦ ٢٩١٠
٤٣٦٦

الزيادة مقابل الفرق بين المكيال ومكيال القاهرة
اجمالى برأى الكاشف
وبلأخذ الشعير أساسا للتعامل فان هذه الكمية تصادف
باعتبار أن أردب القمح = ١١/٢ أردب من الشعير

يخصم منها ما دفع لمستحقين :

حصة كوم العرب ، وهي قرية خربة خصما من غذاء
الكاشف وخيوله (بالقمح) ١٠ ١١ بمكيال البلاد
مخصصات لحساب المشايخ وتسمى هبة المشايخ وتؤخذ
خصما من حصته ٨ ٧١١
هبات لمتفرقين فى قرية عنييس ٠٠ ٨١
الاجمالى ١٨ ٨٠٣

يضاف اليها الفرق بين مكيال البلاد

٢٢ ٦٤٢ مكيال القاهرة بواقع ٨٠٪

١٦ ٤٤٤٦ الاجمالى بمكيال القاهرة

وباعتبار أن أردب القمح يساوى ١١/٢ أردب من الشعير

٢١٧٠ فان هذه الكمية تساوى بارادب الشعير

وبذلك يكون اجمالى الضرائب المينية التى تسدها
هذه القرية ٢٠١/٤ ٢٣١٢٢

أردب من الشعير

ويتم التوزيع الجديد لهذه الكمية على النحو التالي :

الى السلطان : ضريبة الميرى مقدرة بارادب الشعير	
مكيال القاهرة	٨٠٠٧٣
الى حاكم الولاية : ضريبة الكشوفية	٢١١/٢ ٤٩١٨
الى الملتزم : الفايط (أو الفايط)	٢٢٣/٤ ١٧٩٤٤
الى الكاشف : البرانى الخاص به مقابل حكم القرية	٢٠١/٤ ٢١٩٦
وهى نفس الكمية المطابقة	٣٣١٣٢

مصرفات محلية وخلافها دفعت لمستحقين :

على نفقة المال الحر ، قمح ١٢١/٢ ١٢٠٢٠٠ ارباب	
(عليق) وتسلاوى (بالشعير)	١٩٣/٤ ١٨٠٣٠
على نفقة البرانى	٢١٧٠ ١٩٣/٤ ١٩٣٠٠ (٢٠٢٠)
اجمالى كمية الحبوب التى دفعتها هذه القرية	
بارادب الشعير	١٦ ٥٣٣٣٣

مقدرا بارادب
الشعير مكيال
القاهرة

يبلغ الميرى من الفلال المحصلة من مصر العليا	٣٦٥٠٧٣
وبسبب نقص المعلومات الكافية فنحن لانستطيع ان نبين هنا على وجه الثقة حصيلة الفروع الأخرى من الضريبة ، فاذا ما قدرناها طبقا للنسبة القائمة بين الميرى النقدي الذى يبلغ ١٢١٥٨٤٦٧ مدينى والميرى من الفلال فسوف نقدر :	
الكشوفية القديمة والجديدة والتي تبلغ حصيلتهما التقديرة	٢٧٨٠٣٦١
١٢٧٠٢٠٢ مدينى بـ	
الفايط والبرانى القديم والجديد والتي تبلغ حصيلتهما نقدا	١٨٥٣٩١٨٥
٣٩١٨٥ مدينى بـ	
وبذلك يصل الإجمالى ، غير شامل للاتفاقات المحلية التى تخصم مباشرة من حصيلة القرى لتتفق مباشرة فى الأغراض المخصصة لها ، الى	١٨٣٠٦٤٧

(١) تعد هذه القرية واحدة من القرى التى تبلغ المصروفات المحلية بها حد الأسراف ، إذ نلاحظ كيف أنها تبلغ ٦١ ٪ (من الحصيلة) .

وتعادل هذه السكينة اذا ما حولناها الى حنطة ، طبقا لمكيال القاهرة
١٢٢٠ر٤٣١ اردبا ، تساوى اذا قدرنا سعر الاردب بـ ١٠ جنيهات او
٢٨٠ مدينى ، وهو متوسط سعر اردب القمح فى هذه الايام ١٢٢٠ر٣١٠
جنيها توريا (⌘) او ٣٤١ر٧٢٠٦٨٠ مدينى ، وهو ما يعادل بالفرنكات
١٢ر٠٥٣٦٣٩ فرنكا و ٥٠ سنتيما .

وبمقابلة هذا المبلغ بالضرائب التى تحصل نقدا فى هذه المنطقة التى
لايدخل فيها الا ١/٣ ولاية بنى سويف و ١/٤ ولاية اطفح ، ذلك ان ثلثى الولاية
الاولى وكذلك ثلاثة ارباع الولاية الثانية تتبع مصر السفلى ، نبين ان قيمة
الضرائب العينية تزيد على حصيللة الضرائب النقدية بنحو خمسة امثال
ما قد يؤكد ان قائمتنا لم تبعد عن الحقيقة حيث اننا نستخدم هذه النسبة
عادة عند حساب الضريبة العينية التى تسدها مصر العليا ، بالمقارنة بما
تدفعه من ضريبة نقدية .

ويوضح لنا الجدول الذى سنعرضه فيها يلى استخدامات الميرى
المحصل عينا . اما استخدام حصيللة الكشوفية ، والذى لم نستطع ان
نورد قائمة به هنا ، بسبب عدم كفاية معلوماتنا فانه يتم فى نفس
الاغراض التى تخصص لها الانفاقات النقدية ، التى تقع على عاتق البكوات
او الكشاف حكام الولايات ، وهو ما سنتناوله بعد ذلك فى بقية
هذه الدراسة .

(⌘) تورى Tournois صفة لنقد فرنسى قديم كان يضرب فى مدينة
تور على الطراز الملكى (المترجم) .

جدول باستخدامات الميرى المحصل فى شكل صيوب

المجموع أرادب الفيم	شرعة من الشعر = ١٥ أرادب	شرعة أردبا من الفيم و ١٨ أردبا من الشعر	إلى الأوقاف
١٣,٩٢٣	٦٥١	٢٣١	إلى خمس من هذه الفرق العسكرية
٢,٠٣٦ $\frac{١٨}{٢٤}$	٧١ $\frac{١٤}{٢٤}$	٥٣ $\frac{١٢}{٢٤}$	إلى نفس هذه الفرق نظير الذهاب لاستقبال المحمل
٤٣٥	١٧	١٠	إلى كخفيات (كخيا) هذه الفرق الخمس
٤٨٠ $\frac{١٨}{٢٤}$	٢١ $\frac{١٦}{٢٤}$	٩	إلى أوقاف تكجيان ، جموليان ، شراكسة
٣٠,٢٦٠	٢,٠١٧	٨	إلى الـ ٧٤ شورجى بالأوقاف
٢,٤٤٢	٧٤	٧٤	إلى حاميات القلاع (أو الطوابى)
١٠,٨٢٤	٣١٦	٣٣٥	إلى حراس القلاع على طريق القاهرة - مكة
١٠,٤٤	٣١٩	٥٨	إلى البكوات :
١٢,٩٤٤	٤٧٣	٣٢٤	إلى أمير الحج للترود بالمؤن أثناء الطريق
١٢٣٩	٢٣	٤١	إلى دفتر دار البلد
١٥٦٠	٦٠٨	٣٨٠	إلى فرق البكوات
٢,٣٢٢	٦٠٨	١٢٩	إلى البكوات القباطنة الثلاثة للسويس والاسكندرية ودمياط وإلى قائد رشيد
٨٤٠	٣٢	٢٠	إلى قائد السويس
٦١٢	١٦	٢٠	إلى قاضى القاهرة
٢,٧٧٤	١٠٥	١٨	إلى أفندية الديوان
٥٢٢	١٠٥	١٨	إلى خدم الديوان
٢٣٤	١٠٥	١٨	إلى كتبة سجلات القل
٦١٢	٣٠	٩	إلى صناع البارود اللازم للحكومة
٤,٦٤٢	٣٠٩	١٢	إلى طعام الثيران المستخدمة فى مجرى العيون بمصر العتيقة
١٥٤,٣٣٩			إلى المؤسسات الخيرية الآتى بيانها :
			إلى المسجد الكبير المسمى بالجامع الأزهر
			إلى العيمان ومرضى المارستان
			إلى المغاربة وطالب آخرين يدرسون بحامعة الأزهر
			إلى موظفى وخدم الجامع المسمى الامام الشافعى
			إلى الأوقاف الإسلامية بمصر
			إلى عادات لعائلى البكرى والسادات وغيرهما

المجموع بالأردب الشمير	شريحة من الشمير ١٥ = أردب	شريحة = ١٢ أردب من القمح أو ١٨ أردب من الشمير	
١٥٧	١٢	١٠	١٢ -
٥٠٧	١٨	٣	٦ ٢٥ ١٢
٩٣	٣	-	٥
٢٢٥	-	-	١٢ ١٢
٦٤,٠٥٣	-	-	٣ ٥٥٨ ١٢
٨٦٤	-	-	٤٨
١,٣٥٩	-	-	٧٥ ١٢
٣٩,٣٢٦	٢٣	-	-
٧٣٠ ٦٣٥			اجمالي مطابق لحصيلة الميرى من الغلال

وتدين الاراضى القابلة للزراعة فى مصر بوجودها لفيضانات النيل، فلو لم تروها مياه النيل لابتلعته الرمال . وحيث لانسقط الأمطار مطلقا فى هذه البلاد فان درجة فيضان النيل تعد الأساس الأوحد لقياس الاعمال والمحاصيل ، وبشكل مبدئى ، فان الضريبة لاتكون واجبة الاداء على الفلاحين اذا لم تغمر الفيضانات الارض ، ومع ذلك ، فحيث يكمن ان تفتح الحكومة الخليج حتى يصبح الفيضان كافيا بشكل شرعى وكافيا لى تتقرر الضريبة . فانه يترتب على ذلك ان عدم حدوث فيضان كاف لم يكن ليعنى الارض فى كل الاحوال من الضرائب . ولم يكن الباب العالى يؤجل مطلقا تحصيل الميرى . كذلك قلما كانت الحكومة تنقص من قيمة ضريبة الكشوفية . ومع ذلك فعندها يكون الفيضان مخدرا او زائدا عن الحد مما يئدى لان تصبح المحاصيل ضعيفة او سيئة فان على الملتزم ان يوقف تحصيل الفايز ، ولكنه كان يفرض جبايته فى العام التالى بالاضافة الى الفايز المقرر هذا العام . ولم تكن هناك أية لوائح ترغم البكوات او الملتزمين على انقص الضرائب عندها تسوء احوال المحاصيل ، لكن

مشاعرههم الانسانية أو بالأحرى كان عجز مموليهم في معظم الاحيان ، كان يحدد قيمة التخفيضات التي كانوا يقررونها في بعض الاحيان الفلاحين .

خامسا : عن الأوقاف

سبق لنا ان شرحنا المقصود بكلمة اوقاف ، ويبقى علينا الآن ان نوضح ماتشتمل عليه دخولها :

الموائد النقدية من الأوقاف السلطانية :

على سبيل التذكرة	{	دشيشة الكبرى	١٩٠٧٧٦٥ ر.مدينى
		الحمدية	١٢٠٦٢٧٤
		الاحمدية	٥٨١٠٣٣
		المرادية	١٦٦٩٨٥٧
		الحرمين	٦٣٨٦٧٠

المرى المقرر على ناظر وقف دشيشة الكبرى ٥٠٠٠٠ ر.مدينى

المرى المقرر على الأوقاف الخاصة :

١٠٢٠٠٠	وقف سليمان باشا
٣٧٥٠٠	» السلطان الفورى
٢٥٠٠٠	» السلطان الاشرف
٢٠٠٠٠	» السلطان بيبرس
٣٠٠٠٠	» الوزير خاير باى
٣٠٠٠٠	قايتباى
١٥٠٠٠	» عبيد الله
١٢٥٠٠	» الوزير حياظ باى

وكانت هذه الأوقاف الثمانية تسدد فيها مضى

علاوة على ذلك مبلغا قدره ١٢٠٠١٧٨ وهو مايسدد الباشا الآن بالنيابة عنها لان أحد

اسلامه قد اعفاها منه . وبذلك يبلغ اجمالى عوائدها ٣٩٢١٧٨

اجمالى العوائد النقدية للأوقاف بنوعيتها : ٤٤٢١٧٨

وتعادل بالجنيهات التوربية ٥٥ اس ١٥٧٩٢ جت

وبالفرنكات ١١ اس ١٥٣٧ ف

وقد كان السلطان محمد بك شراكسة ، حاكم مصر الأسبق ، قد أسس وقف دثيشة الكبرى واحترم تصرفه هذا السلطان سليم ، حتى أن ملتمضى الأراضى التى عينها هذا السلطان لا يزالون يدفعون حتى اليوم الضرائب المستحقة على هذا الوقف الى ناظره ، وعلى التوالى انشأ السلاطين محمد واحمد ومراد ، خلفاء سليم الذين اعتلوا عرش القسطنطينية من بعده ، الأوقاف التى تحمل أسماءهم بدون أن ينقصوا من قيمة الموارد العامة ، ذلك أنهم عنعما جددوا عقود الأراضى أخضسوها للمتزمين الجدد لضرائب (أخرى) تكون (أو تعادل) عوائد هذه الأوقاف . ويعود وقف الحرمين الذى انشأه احد السلاطين ، واثر سليم تصرفه هذا ، الى اصل مشابه لاصل وقف دثيشة الكبرى ، وإن كان يختلف عنه فقط فى عدم وجود ناظر له ، وفى أن عوائده تحصل وتدار بمعرفة الروزنامجى ، فى حين أن لكل من هذه الأوقاف ناظرا موكلا بإدارتها تحت رقابة هذا الموظف المالى .

وتشكل المبالغ التى أوردناها كافة الموارد النقدية لهذه الأوقاف الخمسة ، وحيث لم يكن لهذه المبالغ الا أن تنتهى الى يد الروزنامجى ، الذى كان ينفقها كلية فى الأغراض المخصصة لها دون أن يشير الى ذلك فى سجلاته ، وحيث كانت تبدو هذه المبالغ وكأنها تنتمى لممتلكات خاصة وليست جزءا من الضرائب أو الاتفاقات العامة فإننا لم نوردنا هنا الا على سبيل التذكرة .

وبخلاف هذه المبالغ فإن للأوقاف السلطانية عوائد عينية من الغلال ومواد الأغذية الأخرى خصصت بدورها لنفس هذه الأغراض ، وكان يعهد بالنقود والحبوب التى تم تحصيلها ، بعد سداد كل المصروفات ، الى أمير الحج الذى يحملها الى مكة والمدينة حيث كانت توزع طبقا لوصية المؤسسين (منشىء الوقف) .

أما الأوقاف الخامسة (أو الأهلية) التى أشرنا اليها فكانت قائمة بمصر بالفعل عندما فتحها سليم . ومع اقرار هذا السلطان لتصرفات مؤسسيها فقد أخضعها لضريبة الميرى التى لم ينقطع نظارها عن دفعها لخزينة الروزنامجى ، لكننا لم نقدم هنا أية اشارة لتلك الأوقاف التى انشأها السلاطين والباشوات منذ عصر هذا الحاكم بسبب كثرة عددها ، لأنها لم تكن تخضع لدفع أى ميرى .

التوصل الثاني

الضرائب على الوظائف

حيث كان الضباط الذين يعينهم السلطان يحصلون على دخولهم على هيئة تحويلات على المرى فى القرى ، ولا سيما فى هيئة ضرائب غير مباشرة كان يعهد اليهم بجبايتها ، فقد كان هؤلاء يدفعون للسلطان ضريبة المرى التى تشير إليها باعتبارها ضريبة على الوظائف ، حيث كانت هذه الضريبة تفرض على مجموع دخول الواحد منهم وليس على هذه أو تلك من الضرائب أو العادات التى كان يتبع بها .

ويوضح لنا الجدول الآتي أصحاب الوظائف الخاضعين لدفع الميري :

۰۰۰ر ۶۲۵۱ مدینی

الباشا

الدفتردار

٢٦٧٩٤

البكوات والكشاف حكام الولايات الآتية :

١٩٦٠ ر. ٨٣	قنا
	أمننا
	جرجا
	سيوط
	منفلوط
	الفييه (١)
٣١٩٠٦٤٠	بنى سويف
٣٥١٠٩٨٠	الفيوم
٢٠٣٠٢٤٢	اطفيح
١٠٧٠٠٤٠	الجيزة
١٥٤٠١٩٥	القليوبية
٦١٩٠٠٧٨	الشرقية
٣٦٢٠٧٤٠	البحيرة
٣٩٦٠١٦٨	المنصورة
٨٦٩٠٢٤٠	الغربية
٦٠٧٠٩٣٠	المنوفية
٥٨٢١٠٣٤٩	

(١) كان يحكم هذه الولايات الست بك واحد .

٢٧٢٩١	الروزنامجى
٧٥٠.٢٤	مترجم السديوان
٥٨٢٤٤٧	أمين الضريخانة (دار سك النقود)
	اغوات او جاتات :

٥٣٥٩١	المتفرقة
٢٨١٣٤٢	الجاويشية
١٠٧١٨٢	جاموليان
١٠٧١٨٢	تفكجيان
١٠٧١٨٢	شراكسة
٤٥٣٨٢	مستحفظان
٤٨٢٣٠	عزيان
٧٥٠.٩١	.

الكخياوات الثلاثة لاجاتات جاموليان وتفكجيان وشراكسة (١) ٦٠.٠٠٠
كتبه الاوجاتات :

٥٥٩٧٠	المتفرقة
٥٨٩٤٦	الجاويشية
٣٧٥١٣	الجاموليان
٣٢١٥٥	التفكجيان
٢٦٧٩٤	الشراكسة
٦٤٣٠٩	المستحفظان
١٥٠.١٨	العزيان
٢٩.٧٠٥	.

٥١٧٩٤	المعرجى بائى
٦٦٩٩٣	الجيجى بائى
٦٩.٠٠٠	القفالة بائى
٤٤٣٦٣٨	امير احتساب (٢)

(١) فى الأزمنة الأخيرة كان الباشا يسدد الميرى المقرر على هؤلاء .
(٢) لم يكن يدفع فى الأزمنة الأخيرة سوى ١٩١٩ر٢٦٩ مدينى ، حيث
قبل الباشا طلب هذا الموظف وبدأ يدفع بدلا منه الـ ١٧٤ر٥٢٨ مدينى .
الباشا .

٢٩٤٣٣٢	أمين عنبر
٢٤٢٠٩	أغا المشاقفة
١٥٦٠٠	سردار جرجا
	اغوات تبلاخ :

٢١٨٤٠	الاسكندرية
٧٢٨٠	سارى احمد بالاسكندرية
٩٨٨٠	الروضة بالاسكندرية
١٦٦٤٠	أبى قمر
٢٧٠٤٠	رشيد
٤١٦٧	القرين

٨٦٨٤٧	.....
٣٠٠٠٠	شيخ الدالين

الولاية (١)

١٥٤٦٤	والى القاهرة
١٥٤٦٤	» مصر العتيقة
١٥٤٦٤	» بولاق
٤٦٣٩٢	.....

المنحية :

٧٤٨١٤	أفندى الشرقية
٧٨٩٧٤	» الغربية
٧١٧٥٠	» الشهر
٨٢٠٣٦	» الفلال
٢١٤٣٦	» غلال الميرى
١١٧٨٦	» الكوريكى
١٣٣٩٨	» كشيدة
٦١٩٤٣	» الأيتام الخ
٩٩٦٩٤	» الجوالى

٥١٥٨٣١
--------	-------

(١) فى الأزمنة الأخيرة حل الباشا محل هؤلاء الولاية الثلاثة فى دلمج الميرى المستحق عليهم .

الاجمالى	١٠٨٧٠٠٧٧٣
وهو يعادل	١٠ اد ١٧ اس ٣٨٨٢٤١ ج ت
وبالفرنكات	٧٦ اس ٣٨٣٤٨ ف

وكان الباشا ، وهو الذى يحتل اسمى هذه المناصب ، هو الشخص الذى تؤهل اليه عادة الطوان ، فعند موت احد الملتزمين ، لم يكن لوريثه ان يحصل على الحجة اللازمة لى يخلفه فى أرضه ووظيفته وحقوقه الا بعد ان يدفع للسلطان عوائد ثلاث سنوات من صافى دخوله ، ومع ذلك فلم يكن يلتزم عند وراثته لاحدى القرى الا بان يسدد ثلاثة امثال فايزه بشكله المحدد (**) وفى مصر ، نزل السلطان عن هذا الحق الى الباشا الذى كانت له زيادة على ذلك عادات على الفلال والاطعمة وعلى كل الاشخاص الذين ينبغى ، اذا مارشحو لتقلد احدى الوظائف ، ان يتقدموا كى يحصلوا على خلعة منه هى الجبة او القفطان .

اما الدفتردار فكان يتمتع باتاوة قدرها ١٠٠٠٠ مدينى عن كل كيس (**) من ثمن اية ارض تعطى للملتزم جديد ، وكان الدفتردار يسلم هذا الملتزم تقسيطا ، هو عقد ضرورى لى يمارس حقوقه سواء كان هذا التغيير (فى شخص الملتزم) قد تم عن طريق الارث او عن طريق البيع والشراء .

وكان البكوات او الكشاف حكام الولايات يحصلون على رواتب من الخزينة العامة ، كما كانوا يحصلون على مورد كبير نحو ما عن طريق النسبة المقررة لهم من عادات الكشوقية التى كانوا يحصلونها لحسابهم الخاص .

ويتمتع الروزنامجى بخصم (يستبقيه لنفسه) من مجموع كل بند من بنود حصيلته المالية ، كما كان يحصل على هدايا او بالاحرى على

(*) اى بدون احتساب البرائى . (المترجم)

(**) يساوى الكيس ٢٥٠٠٠ مدينى (المترجم)

معاشات سنوية من الباشا والأوجاقات ، بالإضافة الى عادة كان يجيبها من كل من كان ينبغى عليه أن يتعامل معه .

كما كان مترجم الديوان يحصل على عادة (او اتاوة) من كل من يتلقى قرارا بتنصيبه فى احدى الوظائف .

اما مدير الضريخة أو مدير سك النقود فكان يعين من قبل الباشا العالى . وكلفت الفوائد التى تؤدى اليه عن طريق صنعه للقطع النقدية هى التى تشكل راتبه ، ومع ذلك فقد كان يدفع ، بخلاف الميرى المقرر على وظيفته ، خمسة عشر كيسا الى الباشا ، ولم يكن له عمل محدد (بلوائح معينة) اذ كان عليه فقط أن يحرص على أن تكون المسكوكات التى يصدرها تتفق مع الشكل المطلوب . ومنذ عهد على بك ، ترك هذا المنصب لباشا القاهرة الذى كان يسد الميرى المقرر عليه والذى كان يبيع التزامه على الدوام الى البك ، شيخ بلد القاهرة .

اما الأغوات ، أى قادة الأوجاقات السبعة فكانوا يتمتعون بحقوق مختلفة داخل فرقهم العسكرية ، وحيث كان أغا الانكشارية هو الذى يشرف على كل العسكر ورجال الشرطة فى مدينة القاهرة فقد كان يحصل منهم على اتاوات مضاعفة عن الأطمشة التى كان هو يحدد اسعارها اما أغا الجاويشية فكان يحصل على مبلغ مساو للمبلغ الذى يحصل عليه القفردار ، أى ١٠٠٠ را محينى عن كل كيس ، فى كل مرة يمتلك ملتزم جديد أرضه .

وكان السكخيوات الثلاثة ، أى الباشا اختيارية (باشا اختيار) ، او ملازمو أوجاقات الجاوليان والتانكجيان والشراكسة يحصلون على رواتبهم من الباشا . وفى الأزمنة الأخيرة كان هذا الحاكم هو الذى يسد الميرى المقرر على هذه المناصب الثلاثة ، اذ انه ، جريا على سنة استنها أحد أسلافه ، لم يعد يقوم بدفع الرواتب المقررة لهذه الوظائف ، وأصبح هؤلاء اليوم يحصلون على معاشاتهم من فرقهم العسكرية .

وكان للأفندية عريفى (❖) الأوجاتات السبعة حصمة يستقطعونها من الأموال التى تمر بين أيديهم ، وعلاوة على ذلك فقد كانت ممتلكاتهم تصرف لهم رواتبهم .

أما المعمرجى باشى فكان موكلا بإدارة كل المباني العمومية ، وكان يحصل فى اليوم الواحد على زرمحبيب واحد عن كل منشأة يأمر بالعمل فيها مع مراقبة هذا العمل ومن هنا نجد أنه كان المشرف على الهندسة المدنية والعسكرية .

وكان الجيجى باشا موكلا بإمداد الترسانات بالبارود والخيرة ، وكان يحصل على ثمن ذلك من الخزينة العامة فيما عدا ما كان يستخدم من بارود فى الألعاب النارية الثلاث التى كانت تتم مرة عند وصول الباشا ، وأخرى عند رحيل المحل ، وثالثة عند إرسال الخزنة (مال السلطان) الى القسطنطينية . وكان يرأس كل العمال الذين يصنعون البارود . وتتكون موارده المالية من عادات مختلفة تتم خصمها من الميزى ومن عادات أخرى يحصلها من قريتين من قرى القليوبية .

أما القافلة باشى أو مفتش القوافل التى ترحل من مصر أو تلك التى تجتازها فكان له حق شبه مطلق فى توفير المرشدين أو الأدلاء وكذا الجمال التى تلزم لهذه القوافل ، وتدفع له كل قافلة أتاوة . وفوق ذلك فقد كان يحصل ١/٤ بوطاقة عن كل فردة (❖❖) من البن تنقل من السويس الى القاهرة .

وكان أمين الاحتساب يراقب التجار ويلاحظ ما إن كانوا يغيرون فى الموازين أو المسكيلة كى يفتشوا الناس . ويتكون راتبه من عادات مقررة لصالحه على التجار ؛ وعندما وجد أن الميزى المقرر على وظيفته بالغ الضخامة ، فقد انتقصه أحد الباشوات : ١٧٤٥/١٧ مدينى كان يدفعها (فى الباشا) نفسه . وكان على خلفاء هذا الباشا أن يحضوا حذوهم لا يمكن لدخول السلطان أن تقل .

(❖) فى الأصل الفرنسى *quartiers - maitres* ومعناها العريف البحرى أو أدنى درجات البحرية .
(❖❖) بالة ترن ١٨٥ ك. ج (المترجم) .

أما أمين عنبر ، فكان بحكم وظيفته كعديم للمخازن العمومية يحصل على العادات المقررة لصالحه نقدا وحبوبا من الملتزمين الذين يسددون ضرائبهم عينا ، وكان كل الموظفين العاملين تحت امرته يحصلون على رواتبهم منه . وكان مخولا له عند استلامه الغلال من المولين أن يستخدم مكابيل أكبر حجما على نحو طفيف من تلك التي يستخدمها عند تسليمه هذه الحبوب لتوزيعها على الجهات التي حجبها اللوائح .

أما أغا المشاق ومهمته توفير مشتاة السكان فكان يحصل لنفسه من الملتزمين في مصر السفلى على ٢٠ الى ١٠٠ مدينى عن كل قرية هناك ، وكان ملزما بأن يرسل الى القسطنطينية كمية المشتاة التي تطلب منه . وكان يحصل على ثمن الثلاثه شريطة أن يحصل على شهادة من قاضى بولاى تحدد كمية هذه الاثاثات واثاثها .

وكان سردار جرجا ، هو ملازم البك حاكم الصعيد ، وكان هذا المنصب يمنحه قرية بندار التبينات وراتبا يحصل عليه خصما من دخول البك .

وكان اغوات القلاع او الطوابى يحصلون على راتب من الخزينة العامة كما كانوا يفرضون اتاوات مختلفة (عادات) على المساكولات والاغنية التي تباع في المناطق التي يديرونها ويتولون حمايتها .

أما شيخ الدالين ، اى رئيس السبابة والوسطاء في القاهرة ، فكان يفرض اتاوة على كل الدالين الذين يبيعون في الأسواق العامة الاسمال والبياضات والملابس . الخ وبخلاف ذلك فقد كان كل واحد من هؤلاء الشيوخ (شيوخ الدالين) يستطيع أن يبيع بنفسه ذلك أن وظيفة الدالين في الأسواق لا غنى عنها ، وكان عدد هؤلاء الشيوخ اثنين : احدهما تركى والاخر مصرى .

وكان الولاية الثلاثة : والى القاهرة ، ووالى بولاى ، ووالى مصر العتيقة مكلفين بالقيام بتفاصيل أعمال الشرطة تحت رقابة اغا الانكشارية . وكانت لهؤلاء عادات أو اتاوات يفرضونها على التجارة وعلى المخالفات ، وكانوا يحصلون على راتب يدفعه الباشا ، ومنذ نحو سبعين عاما ، امتنع هذا الأخير من دفع هذه الرواتب ، وأرغم والى القاهرة على استرضاء زميليه ، وإن ظل هو نفسه ملزما بدفع الميرى

المستحق على هؤلاء الضباط الثلاثة ، وادى هذا الوضع الى جعل والى بولاى ومصر العتيقة تابعين له ، وكان يتبع بالاضافة لما سبق براتب مقرر على الخزينة العامة . كما كان ملحقا بخدمة الديوان حيث كان يشغل وظائف تماثل مايقوم به الحاجب أو الشخص الذى يحضر للجلسات .

ويمسك افندى الشرقية وافندى الغربية وافندى الشهر بسجلات الميرى المقرر نقدا على كل الولايات ، فكان الاول موكنلا بولايات مصر السفلى فيما عدا ولايات الدلتا التى كانت تدخل فى اختصاص الشانى . اما الثالث فكان مختصا بولايات مصر العليا . وكان هؤلاء يحصلون على رواتبهم من الخزينة العامة ويفرضون عادات على الملتزمين الداخليين ضمن دوائريهم . اما افندى الغلال فكان يمسك بسجل لكل الاراضى التى تسدد الميرى فى شكل حبوب ، وكان يحصل على راتبه بنفس طريقة اقاربه . وكان الافندى المشرف على حبوب الميرى يراقب اعمال أمين العنبر ، وكان يمسك سجلا بكل الغلال التى تدخل الصوامع (مخازن الحبوب) الهامة كما كان يمسك سجلا ينظم عمليات استخدامها . ولم يكن بمقدور أمين العنبر أن يتصرف فى شئ دون أن يشركه فى ذلك ، وكان الباشا والروزنامجى يشتركان فى دفع راتبه ، وكان يحصل بخلاف ذلك عادات على التوزيعات التى تتم بمعرفة أمين العنبر . اما افندى الكوريكى فكان يمسك بالنسبة لهذا الفرع من فروع الميرى المقرر على الاراضى سجلا يبين الضرائب الواجبة السداد على كل قرية . اما اتعابه فكان يشارك فى دفعها كل من والى والروزنامجى والملتزمين ، وكان افندى الكثيدة طواشيا مكلفا بدفع الرواتب المقررة لاقاربه الذين كان السلطان ينفقهم الى مصر ، وهو التكدير الذى كان يطبق على هؤلاء التعماء حين يفقدون حظوتهم عند سيدهم . اما افندى الإيتام . الخ فكان يمسك بسجل المعاشات التى خصصها السلطان للإيتام والأرامل والشيوخ وغيرهم ، وكان يحصل على راتبه هو من الباشا كما كان يحصل على أتاوة من كل طرف مستفيد من هذه المعاشات . والافندى الجوالى هو الكاتب الذى يستخدمه الأغا الذى ترسله القسطنطينية سنويا لتجصيل الخراج أى الضريبة المقررة على الرعايا غير المسلمين . ويدير الأغا راتب هذا الافندى من حيلة هذه الضريبة . وكان

كل هؤلاء يسرون شئون وظائفهم تحت اشراف الروزنامجى ، وهو الأمر الذى كان يعرض هؤلاء للعزل (*) .

ويمسك أُنندى الرزق بسجلات الأراضى أو الأملاك المتعارية التى يطلق عليها هذا الاسم (رزقة) . وكان يقوم بعمله مستقلا عن سلطة الروزنامجى ولا تدخل أعماله فى إطار أعمال الأخير ، وكان الباشا يجرى له راتباً ، كما كان يحصل علاوة على ذلك رسماً عند أية عملية احلال أو ابدال تتم بخصوص هذه الرزق .

هؤلاء هم شاغلو الوظائف التى كانت خاضعة لضريبة الميرى . وقد لمسنا كيف أنها لم تكن تشكل دخولا تضاف الى الخزينة العامة بقدر ما كانت تشكل اتاوات أو عادات على الأراضى والأشخاص .

الفصل الثالث

الغرائب المعلقة على الصناعة والتجارة

أولاً - الجمارك

أنشأ السلطان سليمان أربعة جمارك رئيسة فى مصر هى :
جمرك فى بولاق ومصر العتيقة ،

» فى الاسكندرية ،

» فى دسياط

وجمرك فى السويس .

وكانت هوائد هذه الجمارك تؤد الى الجهات التى سيأتى ذكرها مع مراعاة تسديد ضريبة الميرى على النحو التالى :

(*) من حين أن اللوائح تقرر أن الوظائف تلحق على نحو ما سبق وروده فى الدراسة (المترجم) .

مدينى

الى اوجاق الانكشارية : عوائد جسر كن بولاق ومصر
العتيقة اللذين فيها معا وكنا يدفعان مرمى واحدا

٤٣١١٨٧٢

تقدره

الى نفس الفرقة العسكرية : عوائد جبرك الاسكندرية

(١) ٦٧٤٤٣٩٦

مقابل مرمى تقدره

الى نفس الفرقة العسكرية : عوائد جبرك دمياط مقابل

٢٣١٨١٦٢

مرمى تقدره

الى الباشا : عوائد جبرك السويس مقابل مرمى تقدره ٦٠٧١٠٥٦

١٩٤٤٤٨٦

الاجملى

٦٦٤٤٨١ ج ت

١٠٢١٢ اس

وهو مبلغ يعادل

٦٨٥٩٠٧ ف

٨١ اس

وبالفرنكات

وحيث أن روح الاسلام تستهجن وتحرم كافة ضروب الربح التى
تتحقق من غير طريق العمل والاختراف ، وحيث أن الأرباح التى تأتى عن
طريق الجمارك بعيدة عن هذه النشأة ، فقد كان يعمد بتحصيل هذه
الضريبة فى العادة الى مسيحيين أو الى يهود أصبحوا هم ملتزميها .

وبدل الموضع الجغرافى للجهات التى انشئت بها مكاتب الجمارك على
البلدان التى كانت ترد منها الواردات أو تلك التى ترسل اليها الصادرات،
اذ كانت تجارة سنار وممالك دارفور وغزان الخ تتم بواسطة قوافل تصل
الى مصر القديمة ، أما تجارة تركيا وأوربا وآسيا فكانت تسمة بين
شغرى الاسكندرية ودمياط ، وكانت الاسكندرية تقوم بمسافة أساسية
بتجارة أوربا وبلاد البربر (المغرب) ، أما السويس فكانت تتولى تجارة
الجزيرة العربية والهند .

(١) لم يكن البكوات الذين استأثروا لأنفسهم بكل الجمارك يدفعون
فى السنوات الأخيرة كضريبة مرمى على جبرك الاسكندرية سوى
٤١٣١٨٧٢ مدينى ، لأن الباشا ، ونتيجة لمطالبات مستمرة من اوجاق
الانكشارية ، كان يسدد بدلا من هذا الأوجاق (عندما كان يدير الجمارك
لحسابه) حصة قدرها ١٣٣١٢٤٩ مدينى .

ويقدر ما توضح لنا التعريفة الآتية المنتجات التي تزود بها هذه البلدان مصر، وتلك التي تستوردها منها ، مستدلنا كذلك على قيمة الرسوم الجمركية التي كان ينبغي عليها أن تدفعها وفقا للوائح السلطان سليمان .

الواردات - تجارة سنار ودارفور وفزان النخ

السلعة	الرسوم التي تخضع لها عند وصولها لجمرك مصر المتبقية
التشم (عطار طوى)	١٠ مدينى للجوال الصغير
(وهو محبوب سوداء تشبه حبسة المحس الجافة)	٩٠ مدينى للجوال الكبير
الكرابيج (سباط من الجلد)	١٠٪ من السلعة عينا
سن النيل	٧ مدينى عن كل حمولة جبل
العبيد :	
الذكور	١٢٠ مدينى عن الواحد
الاثاث	١١٠ مدينى عن الواحدة
الطواشى	٢٤٦ مدينى عن الواحد
الصمغ العربى	٨ مدينى عن كل حمولة جبل
الدرة (اثنى البغاء)	١٥ مدينى عن كل قلمص + درة واحدة ضريبة عينية
ريش النعام	١٠٪ من السلعة عينا
تراب الذهب	لاشئ
النمر هندى	٤٠ مدينى للقنطار و٨ مدينى عن حمولة الجبل

تجارة اؤربنا وآسيا و دؤول البسربو

الرسوم الجركية							أسماء السلع
في الاسكندرية (١)							
من بلاد السودان	من بلاد البربر	من مارسيليا	من البندقية	من ليفورنو وتريسنا	من إنجلترا	من طريق آزير	
%	%	%	%	%	%	%	
١١	—	—	—	—	—	—	مشمش
٥	—	٥-٣	٥-٣	٥-٣	٥-٣	٥	صلب
٥	—	٥-٣	٥-٣	٥-٣	٥-٣	٥	لمبر
—	—	—	—	—	—	—	ثوم
٥	—	٥-٣	٥-٣	٥-٣	—	٥	شبة
١١	—	—	—	—	—	—	صوفان (اسفنج طبي)
١١	—	٥-٣	—	٥-٣	—	—	لوز
—	—	—	—	٥-٣	—	٥	عند أصغر
—	—	—	—	—	—	—	حلب للراكب

(١) في معظم الأحيان ، كانت السلع الواردة من بلاد السودان وكذلك الواردة من بلاد البربر تسدد عينا تلك الرسوم التي كانت تخضع لها في جمرک الاسكندرية ، أما تحصيل الرسوم التي كانت مفروضة على الواردات الآتية من مارسيليا والبندقية وليفورنو وتريسنا وإنجلترا . ثم من كل هذه البلاد عن طريق آزير ، فكان يتم نقدا ، وفقا لتعريفه نسبتها اثنى على الدوام من النسبة الى الثمن الحقيقي للسلع المستوردة .

(٢) لم تكن الرسوم في جمرک ديساط تتغير مطلقا تبعا للامه التي تأتي منها السلع كما هو الشأن في الاسكندرية ، وكلفت الرسوم التي

التي كانت تخضع لها					
في بولاق ^(٣)					في دمياط ^(٣)
من أوروبا وآسيا وبلاد البربر	من بلاد السلطان وبلاد البربر		من بلاد النصارى		اشرافها تجار مصريون في الاسكندرية
	إلى تجار مصريين	إلى تجار أوروبيين	إلى تجار مصريين	إلى تجار غير المصريين	
%	%	%	%	%	مدينى
١٠ طازج					
١٢ الجاف					
١٠ مدينى لكل لفة					
١٠ %	٤	٢	١	٣	٣٨ للصندوق
١٠ %	٤	٢	١	٣	٦٠ للبرميل
١٢	١٠	—	—	—	
—	١٠	٢	١	٣	٣٠ للصندوق
١٢	٤	—	—	—	١٨ للقطعة
١٢	١٠	—	١	٣	٦ للقطار
١٢	٤	٢	١	٣	٦٠ للصندوق
١٢	١٠	—	—	—	

يحصلها هذا الجبرك والتي تفرض بشكل متساو على سلع أوروبا وآسيا
وبلاد البربر تصد في جزء منها نقداً وفي الجزء الآخر مينا ، كما كانت
الرسوم النقدية تتحدد وفق تقييم خاص وقريب من الواقع بالنسبة لقيمة
السلع ، وكان يتم ذلك بمجرد اتبام عملية الانزال .

(٣) كانت السلع القادمة من الخارج والتي تصل الى القاهرة
تخضع لرسوم مقررة في جبرك بولاق بخلاف تلك التي سبق لها أن سددتها
في ثغرى الاسكندرية ودمياط .

الرسوم الجمركية							أسماء السلع
في الاسكندرية							
من أوروبا عن طريق أزمير	من إنجلترا	من ليغورنيو ريستا	من البنديقة	من مارسيليا	من بلاد البربر	من بلاد السلطان	
%	%	%	%	%	%	%	
—	—	—	—	—	—	—	فضة عام في شكل سبائك
•	٥-٣	٥-٣	٥-٣	٥-٣	—	٥	زيتق
•	٥-٣	٥-٣	٥-٣	٥-٣	—	٥	أسلحة
•	٥-٣	٥-٣	٥-٣	٥-٣	—	•	سلفور الرصاص
•	—	٥-٣	٥-٣	—	—	—	زديخ
•	—	٥-٣	—	٥-٣	—	—	زهود الخزامى
—	—	—	—	—	١٠	—	برادق نظارية
—	—	—	—	—	١٠	—	برنس (مطاط صوف)
—	—	—	—	—	—	٥	جوارب
—	—	—	—	—	١١	—	سمن
•	٥-٣	٥-٣	٥-٣	٥-٣	—	٥	مجمهرات
•	—	٥-٣	٥-٣	—	—	—	اسيداج أبيض
—	—	—	—	—	—	—	عجول
—	—	—	—	—	—	١٠	خشب للوقود
—	—	١١	—	—	—	١٤-٧	خشب للبناء
•	٥-٣	٥-٣	٥-٣	٥-٣	—	٥	خشب فرانمبوك
•	—	٥-٣	٥-٣	٥-٣	١٠	—	قلنسوات حمراء
•	٥-٣	٥-٣	٥-٣	٥-٣	—	—	شمع
—	—	—	—	—	—	٤	وبر لباد من بروعة
—	—	—	—	—	—	١٠	حرير ووبر الحرير والقطن

التي كانت تخضع لها

في بولاق					في دمياط
اشتراها تجار مصريون في الاسكندرية	من بلاد النصارى		من بلاد السلطان وببلاد البربر		من أوروبا وآسيا وببلاد البربر
	إلى تجار غير المصريين	إلى تجار مصريين	إلى تجار أوروبيين	إلى تجار مصريين	
مدينى	%	%	%	%	%
٨٩ لكل ٧٥ رطلا	٣	١	٢	٤	١٠
١٢ للقطعة	٣	١	٢	٤	١٢
١٠ لكل ١٢٠ رطلا	٣	١	٢	٤	١٠
٥١ للبرميل	٣	١	٢	٤	١٢
٥١ للبالة	٣	١	٢	٤	—
٦ للواحد	—	—	—	٤	—
٥ للواحد	—	—	٢	٤	١٠
٢ لكل ١٠	—	—	—	٤	١٠
٦ إلى ٣٠ للجرة	—	—	—	١٠	—
٨٠ للصندوق	٣	١	٢	١٠	١٢
١٢ لكل ٧٥ رطلا	٣	١	٢	٤	١٠
١٨٠ مدينى للواحد	—	—	—	—	١٢
١٢ مدينى لكل ١٠٠ قطعة	—	—	—	٤	١٢
٥٠٠ مدينى لكل ١٠٠ قطعة	—	—	—	١٠	١٢
٦٠ للقطار	٣	١	٢	٧	١٢
١ للزوج	٣	١	٢	٤	١٠
٣٠ للصندوق	٣	١	٢	٤	١٢
١٠ - ٣٠ للواحد	—	—	—	٤	—
٣ - ٣٠ للقطعة	—	—	—	٤	٦٠ مدينى للقطعة

الرسوم الجمركية							أسماء السلع
في الاسكندرية							
في طريق أدينا	في أنجلترا	وماريسيليا ليفورنيو	في البندقية	في ماريسيليا	في بلاد البحر	في بلاد السلطان	
%	%	%	%	%	%	%	
-	-	-	-	-	-	١٤	قطران
-	-	-	-	-	-	-	منسوجات خشنة لصنع الملابس
-	-	-	-	-	-	-	ن
-	-	-	-	-	١١	-	كراوية
-	-	-	-	-	-	١١	خروب
-	-	-	-	-	-	-	أطواق وإطارات
-	-	-	-	-	-	-	جلود خرفان وماعز
-	-	-	-	-	-	١١	لحم مملح
-	-	-	-	-	-	١٠	شيلان
-	-	-	-	-	١٠	-	شيلان صوف
٥	٥-٣	٥-٣	٥-٣	٥-٣	-	٥	خمارات
-	-	-	-	-	-	٥	شال أنقرة
-	-	-	-	-	-	-	شموع
-	-	-	-	-	-	-	لحم
٥	-	٥-٣	-	-	-	-	كسثناء
-	-	-	-	-	-	-	خيول
٥	-	٥-٣	٥-٣	٥-٣	-	٥	صنوبر
-	-	-	-	-	١١	١٠	وريش خام
٥	٥-٣	٥-٣	٥-٣	٥-٣	-	-	مسامر
٥	٥-٣	٥-٣	٥-٣	٥-٣	-	٥	قرمزية (الصبغة الحمراء)

التي كانت تخضع لها

مديني	في بولاق				في دمياط
	من بلاد النصارى		من بلاد السلطان وبلاد البربر		من أوروبا وآسيا وبلاد البربر
	إلى تجمار غير المصريين	إلى تجمار مصريين	إلى تجمار أوربيين	إلى تجمار مصريين	
	%	%	%	%	%
٢٣ للجرة	—	—	—	١٠	١٠ — ١٣ ١/٢ %
٨ للباله	—	—	—	—	١٠
٥٠ للباله	—	—	—	—	٥
٧ للقطار	—	—	—	١٠	—
١ لكل ١٠٠ طوق	—	—	—	١٠	١١
٨ للباله	—	—	—	٤	٢ مديني لكل ١٠٠ طار
١٢ للبرميل	—	—	—	١٠	١٠
٥ للواحد	—	—	—	١٠	١٢
٢ للواحد	—	—	٢	٧	١٠
١٠ للقطعة	٣	١	٢	٤	١٠
١٥ للقطعة	—	—	—	٤	١٠
٢٥ للصندوق	—	—	—	١٠	١٢
	٣	—	—	٤	١٠ مديني لكل قفتين
٦٠ للقطار	٣	١	٢	—	—
٩٣ لكل ٧٥ رطلا	—	—	—	٤	١٨٠ مديني للحصان
١٨ للقطار	—	—	—	٧	—
٢٠ للبرميل	٣	١	٢	١٠	١٠
١ للأقة	٣	١	٢	٥	١٠

الرسوم الجمركية							أسماء السلع
في الاسكندرية							
من طريق آدنبر	من انجلترا	من مارسيليا ليغورينو	من النديفة	من مارسيليا	من بلاد البربر	من بلاد السلطان	
%	%	%	%	%	%	%	%
—	—	—	—	—	—	—	ثمار جوز الهند
—	—	—	—	—	—	—	قلفونية
٥	—	٥-٣	٥-٣	٥-٣	—	١٠	حلويات
٥	—	٥-٣	٥-٣	—	—	—	
—	—	—	—	—	١١	—	
٥	٥-٣	٥-٣	٥-٣	٥-٣	—	—	مرجان
٥	—	٥-٣	٥-٣	—	—	—	مرجان فالصو
—	—	—	—	—	—	١١	جبال
—	—	—	—	—	—	١١	زغب القطن
—	—	—	—	—	—	—	زرد
٥	٥-٣	٥-٣	٥-٣	٥-٣	—	—	سكاكين خشنة
—	—	—	—	—	—	١٠	ملاعق خشبية
—	٣	—	—	—	—	—	جلود ثيران
—	—	—	—	—	١٠	—	جلود فاسي
—	—	—	—	—	—	٥-٤	جديد مصنوع
—	—	—	—	—	—	٥	نحاس } خام
—	—	—	—	—	—	٥	قديم
—	—	—	—	—	—	—	من النيل
٥	٥-٣	٥-٣	٥-٣	٥-٣	—	٥	أوراق مذهبة
٥	٥-٣	٥-٣	٥-٣	٥-٣	—	٥	أجواخ
٥	٥-٣	٥-٣	٥-٣	٥-٣	—	٥	عقاقير طبية

التي كانت تخضع لها

في بولاق					في دمياط
اشتراها تجار مصريون في الاسكندرية	من بلاد النصارى		من بلاد السلطان وبلاد البربر		من أوروبا وآسيا وبلاد البربر
	الى تجار من غير المصريين	الى تجار مصريين	الى تجار أوروبيين	الى تجار مصريين	
مدني	%	%	%	%	%
البرميل ٥٠	—	—	—	١٠	١٠
للسندوق ٢٥	٣	١	٢	١٠	١٢
البرميل الكبير ٩٠	٣	١	٢	٤	١٠
البالة ٥٠	—	—	—	١٠	—
للسندوق ٦٠	٣	١	٢	٤	١٠
" ٢٥	٣	١	٢	٤	١٠
لكل ١٢٠ رطلا ١٠	—	—	—	٤	١٢
للقنطار ٢٣	—	—	٢	٤	١٢
				١٠	١٢
البرميل الكبير ٥٠	٣	١	٢	٤	—
البالة ٨	—	—	—	١٠	١٢
					١٠
للوحد ٤	—	—	٢	٤	١٠
للقنطار ٦٠	—	—	—	١٠	١٠-١٢
للقنطار ٥٣	—	—	—	١٠	١٢
للقنطار ٦٠	—	—	—	١٠	١٢
					١٠
للسندوق ٩٠	٣	١	٢	٤	١٠
للقنطرة ٢٥	٣	١	٢	٤	٥
البالة ٥٠	٣	١	٢	١٠	١٢

في الاسكندرية							أسماء السلع
من أوروبا	من أفريقيا	من الهند	من ماليزيا	من الهند	من بلاد الهند	من بلاد السودان	
%	%	%	%	%	%	%	
-	-	-	-	-	-	-	ماء القنفذ
-	-	-	-	-	-	-	مشروبات روحية
-	-	-	-	-	-	-	اسفنج
-	-	-	-	-	-	-	عبيد
٥	٥-٣	٥-٣	٥-٣	٥-٣	-	٥	قصدير
٥	٥-٣	٥-٣	٥-٣	٥-٣	-	٥	أقصة
-	-	-	-	-	-	-	د من حلب
-	-	-	-	-	-	-	د من الاموى
-	-	-	-	-	-	٤	د من تركيا
٥	٥ ٣	٥-٣	٥-٣	٥-٣	-	-	خرف
-	-	-	-	-	١١	-	فاصول (عقار طبي)
٥	٥-٣	٥-٣	٥-٣	٥-٣	-	١١	حديد
٥	٥-٣	٥-٣	٥-٣	٥-٣	-	٥	زنك
-	-	-	-	-	-	٥١	كتل من الحديد
-	-	-	-	-	-	٥١	سناك الخيل
-	-	-	-	-	-	-	دوبارة
-	-	-	-	-	-	-	أسلاك
-	-	-	-	-	-	-	أسلاك من الحديد
٥	-	٥-٣	٥-٣	-	-	-	والنحاس الأصفر
-	-	-	-	-	-	١٠	فناجين
٥	٥-٣	٥-٣	٥-٣	٥-٣	-	-	فانلات مصبوغة

التي كانت تخضع لها

في بولاق					في دمياط
اشتراها تجار مصريون في الاسكندرية	من بلاد النصارى		من بلاد البربر		من أوروبا وآسيا وبلاد البربر
	الى تجار مصريين	الى تجار غير مصريين	الى تجار أوروبيين	الى تجار مصريين	
	%	%	%	%	%
مديني				١٠	١٠
					١٠
١٥ البالة	—	—	—	٤	١٠
					١٤٦ مديني لكل أربعة
١٣١ البرميل	٣	—	٢	٤	٪ ١٢
١٥ - ٦٠ للقطعة	٣	١	٢	٤	١٠
٪ ٥	—	—	—	٥	٣٠ مديني للقطعة
٪ ٥	—	—	—	٥	٤٠ د د
٨ - ٥٠ للقطعة	—	—	—	٤	٪ ١٠
٢٥ للصندوق	٣	١	٢	١٠	١٠
٥٠ البالة	—	—	—	١٠	—
١٧٨ لكل ١٠٠ قضيب	٣	١	٢	٤	١٠ - ١٢
٣٥ للبرميل	٣	١	٢	٤	١٠
٤٠ للقطار	—	—	—	١٠	—
٤٠ للقطار	—	—	—	١٠	—
٨ للقطار	—	—	—	٤	١٢
١٥ للقطار	—	—	—	٤	٦٢ مديني لكل ١٠٠ وطل
١٢ للقطار	٣	١	٢	٤	—
٨ للصندوق	—	—	—	١٠	٪ ١٠
٨ للقطعة	٣	١	٢	٤	—

الرسوم الجمركية							أسماء السلع
في الاسكندرية							
في بلاد السلطان	في بلاد البحر الحمير	في مصر و بلادها	في البحر الحمير	في مصر و بلادها	في البحر الحمير	في مصر و بلادها	
%	%	%	%	%	%	%	
١١	—	—	—	—	—	—	قوة (عقار طي)
١١	—	—	—	—	—	—	جان
١١	—	—	—	—	—	—	قواكه جافة
١١	—	—	—	—	—	—	عفصة
—	١١	—	—	—	—	—	جدارى (الصباغة)
—	١١	—	—	—	—	—	جيا قلو
٥	—	٥-٣	٥-٣	٥-٣	٥-٣	٥	قرنفل
—	—	—	—	—	—	—	صمغ من سوريا
٥	—	—	—	—	—	—	قطران
—	—	—	—	—	—	—	بذور الخيار
—	—	—	—	—	—	—	بذور التيلة
—	—	—	—	—	—	—	بذور البطيخ
—	—	—	—	—	—	—	رمان
—	—	—	—	—	—	—	حشيش ^(١)
—	—	—	—	—	—	—	حشيش مفرط
—	—	—	—	—	—	—	فاصوليا
—	١٠	—	—	—	—	—	أحرمة (حرام) من كل نوع
—	١٠	—	—	—	—	—	حرام حرير
٥	—	٥-٣	٥-٣	٥-٣	٥-٣	٥	قطع غيار الساعات

(١) وهو نبات القنب الذى يستخدم فى اعداد عقارات مسكرة أو
يدخن مخلوطا بالتبغ .

التي كانت تخضع لها					
في بولاق					في دمياط
اشتراها تجار مصريون في الاسكندرية	من بلاد النصرى		من بلاد السلطان وبلاد البربر		من أوروبا وآسيا وبلاد البربر
	الى تجمار غير المصريين	الى تجمار مصريين	الى تجمار أوربيين	الى تجمار مصريين	
مدينى	%	%	%	%	%
٥٠ البالة	—	—	—	١٠	—
٦ للقنطار	—	—	—	١٠	١٠-١٢
٥ - ٩ للسلة	—	—	—	١٠	١٢
١٨ للقنطار	—	—	—	١٠	١٢
٥٠ البالة	—	—	—	١٠	—
٥٠ البالة	—	—	—	١٠	—
٤٥ للقنطار	٣	١	٢	٤	١٠
٧١ للقفزة	—	—	—	٤	١٠
٨٠ للجوال	—	—	—	٤	١٢
٦٠ للجوال	—	—	—	٤	٧ مدينى الربع
١٤ البالة	—	—	—	٤	٨ مدينى للجوال
١٤ البالة	—	—	—	٤	١٢ مدينى الربع
١٤ البالة	—	—	—	٤	١٢
١٤ البالة	—	—	—	٤	٣ مدينى للآفة
٤٠ الواحد	—	—	٢	٤	١٢ %
٥٠ الواحد	—	—	—	٤	١٢
١٠ للصندوق	٣	١	٢	٤	١٠

الرسوم الجمركية							أسماء السلع
في الاسكندرية							
من أوروبا	من البحر	من البحر	من البحر	من البحر	من البحر	من البحر	
%	%	%	%	%	%	%	
—	—	—	—	—	٢-٣ م للجرة	٧	زيت
—	—	—	—	—	—	٥	زيت للصباغة
—	—	—	—	—	—	—	النيلة
—	—	—	—	—	٤ م للواحدة	—	جرار مليئة بالسجاد
—	—	—	—	—	—	—	المرقسوس
—	—	—	—	—	—	١٠	كلكاب أو قيقاب للسيدات
—	—	—	—	—	١١	١١	صوف
٥	—	٥-٣	٥-٣	٥-٣	—	٥	نحاس أصفر
٥	—	٥-٣	٥-٣	—	—	٥	رقائق فضية وقالصو
—	—	—	—	—	—	—	مصاييح زجاجية
٥	٥-٣	٥-٣	٥-٣	٥-٣	—	—	مشروبات روحية
—	—	—	—	—	—	٥	علب (نوى السكر)
—	—	—	—	—	—	—	وعام في شكل كتل وأعمدة
٥	—	٥-٣	—	—	—	—	وبلاط وموائد
١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	—	—	سلع من الهند
—	—	—	—	—	—	٥	صنع المصطكا
٥	٥-٣	٥-٣	٥-٣	٥-٣	—	٥	خردوات
—	—	—	—	—	—	—	رحى طواحين
—	—	—	—	—	١١	١١	عسل
٥	٥-٣	٥-٣	٥-٣	٥-٣	—	—	زنجفر (أكسيد الزنك)
—	—	—	—	—	—	—	الأحمر

التي كانت تخضع لها

في بولات					في دمياط
أشترأها تجار مصريون في الإسكندرية	من بلاد النصارى		من بلاد السلطان وبلاد البربر		من أوروبا وآسيا وبلاد البربر
	الى تجار مصريين	الى تجار غير مصريين	الى تجار أوريين	الى تجار مصريين	
مدينى	%	%	%	%	%
١٢ للجرة	—	—	—	١٠-٧	١٢
٣ للجرة	—	—	—	٧	١٢
٢ للواحدة	—	—	—	١٠	١٢
٦٠ للصندوق	—	—	—	١٠	١٠
٨ للباله	—	—	—	١٠	١٠
١٢ للباله	—	—	—	٥	١٢
٤٥ للبرميل	٣	١	٢	٤	١٢
٣٠ للصندوق	٣	١	٢	٤	١٠
٢٤ - ٤٤ للباله	—	—	—	—	٨٠ مدينى للقمص
٢٥ للصندوق	٣	١	٢	٤	% ١٠
١٤ للباله	—	—	—	١٠	—
٢٦ للقطعة	٣	١	—	—	—
% ١٠	—	—	١٠	١٠	١٠
٢٠ للصندوق	—	—	٢	١٠	—
٣٠	٣	١	٢	٤	١٠
٢٧ مدينى للواحدة	—	—	—	٢٧ م للواحدة	٨٦ مدينى للواحدة
٦ - ٦٠ للجرة	—	—	—	% ١٠	% ١٢
٧٦ للبرميل	٣	١	٢	٤	—

التي كانت تخضع لها

في بولاق					في دمياط
اشتراها تجار مصريون في الاسكندرية	من بلاد النصارى		من بلاد السلطان وبلاد البربر		من أوروبا وآسيا وبلاد البربر
	الى تجار مصريين	الى تجار غير مصريين	الى تجار مصريين	الى تجار أوربيين	
مدنى	%	%	%	%	%
٦٠ للصندوق	٣	١	٢	١٠	—
٢ للواحد	—	—	—	١٠	١٢
١٠ — ٥ للواحد	—	—	٢	٤	—
٤٠ — ٣ للقطعة	—	—	—	١٠	١٠
٤٠ — ٣ د	—	—	—	٥	١٢
				—	—
				—	١٨ مدنى للواحدة
٦ للقطار	—	—	—	١٠	% ١٢
٦ د	—	—	—	١٠	١٢
٨ للصندوق	—	—	—	١٠	١٠
٣٠ للبرميل	—	—	—	١٠	١٢
					١٥ مدنى للقفه
١٢ للجرة	—	—	—	١٠	% ١٢
١٢ للعبة	٣	١	٢	٤	١٠
٥٠ للباله	—	—	—	١٠	—
١ للواحدة	—	—	—	١ م للواحدة	٣ مدنى للواحدة
٣٩ — ٧٦ للباله	٣	١	٢	% ٤	٣ — ٢ مدنى للرطل
١ للواحدة	—	—	—	١٠	% ١٠
٣ للجد	—	—	—	٤	١ مدنى للجد الواحد
٨ للباله	—	—	—	١٠	% ١٢
١٧ — ٣٣٠ للقطعة	٣	١	٢	٤	—

الرسوم الجمركية							أسماء السلع
في الاسكندرية							
في بلاد السلطان	في بلاد البحر	في مارشيا	في البندقية	في مارشيا	في ليونورينو	في إنجلترا	
%	%	%	%	%	%	%	
—	١١	٥-٢	—	٥-٢	٥-٢	—	صوانات البندقية
—	—	—	٥-٢	—	٥-٢	—	ألواح وعوارض خشبية
٥	—	٥-٢	٥-٢	٥-٢	٥-٢	—	رصاص
١٠	—	—	—	—	—	—	شعر ماعز
—	—	—	—	—	—	—	كفري من عريان الطور
—	١١	—	—	—	—	—	سمك مجفف وملح
—	—	٥-٢	٥-٢	٥-٢	٥-٢	—	فلفل بالقرنفل
—	—	—	—	—	—	—	تفاح
—	—	٥-٢	٥-٢	—	—	—	خوف
—	—	—	—	—	—	—	رصاص بنادق
—	—	—	—	—	—	—	بودرة رصاص (للصق)
٥٩	—	—	—	—	—	—	برقوق
—	١١	—	—	—	—	—	قريب (عقار طبي)
١٠	—	—	—	—	—	—	ذبول الخيل
—	—	—	—	—	—	—	خرقة وحدايد من كل
٥	—	٥-٢	٥-٢	٥-٢	٥-٢	—	صنف
—	—	—	—	—	—	—	عنب في صناديق
—	١٠	—	—	—	—	—	عنب طازج
—	١١	—	—	—	—	—	عنب جاف
—	—	—	—	—	—	—	مواقد طينية
١١	—	—	—	—	—	—	عرقسوس

التي كانت تخضع لها					
في بولاق					في دمياط
اشتراها تجار مصريون في الاسكندرية	من بلاد التصارى		من بلاد السلطان وبلاد البربر		من أوروبا وآسيا وبلاد البربر
	إلى تجار غير مصريين	إلى تجار مصريين	إلى تجار أوربيين	إلى تجار مصريين	
مدينى	%	%	%	%	%
٣٠ البرميل الكبير	٣	١	٢	٤	—
١ - ١٥ الواحد	٣	١	٢	٤	٢٩ مدينى لكل ١٠ ألواح
٧ للكتلة	٣	١	٢	٤	٪ ١٢
٥٠ للباله	—	—	—	٤	١٢
٦ للقططار	—	—	—	١٠	—
٦٠ البرميل	٣	١	٢	٤	—
١ للواحدة	—	—	—	١٠	٣٠ مدينى للصندوق
٦٠ للصندوق	٣	١	٢	١٠	٪ ١٠
—	—	—	—	—	١٢
١٨ للباله	—	—	—	٧	١٢
٥ - ٩ للسلة	—	—	—	١٠	١٢
٥٠ للباله	—	—	—	١٠	—
٨ د	—	—	—	١٠	—
٣٨ للصندوق	٣	١	١	١٠	١٠
١٥ د	—	—	—	١٠	٣٦ مدينى للصندوق
١٠ للسلة	—	—	—	١٠	٪ ١٠
٥ - ٩ للسلة	—	—	—	١٠	١٢
١ لكل موقد	—	—	—	١٠	١٠
١٣ للباله	—	—	—	١٠	١٢

أسماء السلع	في الاسكندرية							الرسوم الجمركية
	بلاد السلطان	بلاد البربر	بلاد مارشيا	البنديفة	وعاريسيا	ليقورينو	أيجيرا	طريق أوروبا
	%	%	%	%	%	%	%	%
زيت	-	٥	-	-	-	-	-	-
صلب	-	-	-	-	-	-	-	-
صابون	١٠	١١	-	-	-	-	-	-
عجين	-	١١	-	-	-	-	-	-
سائل	-	-	-	-	-	-	-	-
فرشاة للصاغة	-	-	-	٥-٣	٥-٣	-	-	٥
مناشير	-	-	-	-	-	-	-	-
ملح البارود	-	-	-	-	-	-	-	-
سروج للركاب	١٠	-	-	-	-	-	-	-
مناشف (فوط)	٥	-	-	-	-	-	-	-
شباب السكر (شربات)	-	-	٥-٣	٥-٣	٥-٣	٥-٣	٥-٣	٥
حرير	٥	-	-	-	-	-	-	-
حرير وارد بروجة	٤	-	-	-	-	-	-	-
حرير مطبوع وقيطان حرير	-	-	-	-	-	-	-	-
حرير	٥	-	٥-٣	٥-٣	٥-٣	٥-٣	٥-٣	٥
منفاخ	١٠	-	-	-	-	-	-	-
كبريت	-	١١	٥-٣	٥-٣	٥-٣	-	-	٥
أحذية	٥	١٠	-	-	-	-	-	-
لاوندة	-	-	-	٥-٣	٥-٣	٥-٣	-	٥
سليماني	-	-	-	٥-٣	٥-٣	٥-٣	-	٥
سكر	-	-	-	-	-	-	-	-
ودك (شحم الامعاء)	-	-	-	-	-	-	-	-

التي كانت تخضع لها					
في ديماط					في بولاق
من أوروبا وآسيا وبلاد البربر		من بلاد السلطان وبلاد البربر		من بلاد النصارى	أشترها تجار مصريون في الاسكندرية
إلى تجار مصريين	إلى تجار أوربيين	إلى تجار مصريين	إلى تجار غير مصريين	إلى تجار مصريين	إلى تجار مصريين
%	%	%	%	%	مدينى
—	١٠	٢	—	—	٥ للطل
١٢	٤	—	—	—	١٨ للصندوق
القادم من سوريا ٣٠ م قبالة الصفيحة ومن دمشق ١٠ % ٥ %	٤	٢	—	—	٣ - ٣٠
٤	٢	—	—	—	٣ - ٣٠
٤	٢	١	٣	—	٢٥ للقطعة
١٠	١٠	٢	—	—	٤٠ للصندوق
١٠	—	—	—	—	٨ للباله
١٠	١٠	—	—	—	٣ - ١ للواحدة
—	٤	٢	١	٣	٢٥ للصندوق
٢٠ - ١١ مدينى للطل	٤	—	—	—	٧ - ٢ للطل
—	٤	—	—	—	٧ - ٢
١٢ %	١٠	—	—	—	٥ للعبة
١٠	٤	٢	١	٣	١٥ - ٦٠ للقطعة
١٠	١٠	—	—	—	٨ للباله
—	٤	٢	١	٣	٦ لكل ١٦٥ رطلا
١٢	٤	—	—	—	٢ لكل زوج
—	١٠	٢	١	٢	٩٨ البرميل الكبير
—	٤	٢	١	—	٨٠ لكل ٧٥ رطلا
١٢	—	—	—	—	٦٠ للقطار
١٢	١٠	—	—	—	٦٠ للقطار

[illegible]

التي كانت تخضع لها					في دمياط
في بولاق					من أوروبا وآسيا وبلاد البربر
اشترأها تجار مصريون في الاسكندرية	من بلاد النصارى		إلى بلاد السلطان وبلاد البربر		
	إلى قنار غير مصريين	إلى قنار مصريين	إلى قنار أوربيين	من قنار مصريين	
مدينى	%	%	%	%	%
١٢-٣ للواحد	—	—	—	٤	١٢-٢٤ مدينى للبرج
٢٧ للباة	—	١	٤	٤	من تركيا ١٠% ، من سوريا
٥-٢ للواحدة	—	—	—	٤	٢-٤ للآلة؛ للسموط ١٢%
١٢-٥	—	—	٢	٤	١٠
٩٠ للبرميل	٢	١	٢	٤	—
١٥-٣ للقطعة	—	—	—	٥	١٠
٥-١ للقطعة	—	—	—	٤	٥
١ لكل أربعة	—	—	٢	٤	١٠%
٥-١ للقطعة	—	—	—	٤	١٠
٤٠-٣	—	—	—	١٠	١٠
١٢-١	—	—	٢	٤	١٠
٢٠-٤	٢	١	٢	٥	١٠
٢٨ للباة	—	—	—	١٠	١٢
٨	—	—	—	١٠	١٠
٨	—	—	—	١٠	١٠
٧ للقطار	٢	١	٢	٤	١٠
—	—	—	—	—	١٠
—	—	—	—	—	٥٠ مدينى للبرميل
٧٥ للبرميل الكبير	٢	١	٢	٤	—
٢ للزوج	—	—	—	٤	١٠%

تجارة الجزيرة العربية والهند

اسم السلعة	الرسوم التي تخضع لها في جرك السويس مقر وصولها
ألوة (صبر)	١٦٥ مدينى للقنطار
عنزروت	١٦٥ " "
حتليت	٩٩ " "
مرهم من مكة	١٦٥ " "
صمغ جاوة (لبان جاوة)	١٦٥ " "
خشب هندي	٩٩ " "
خشب عطري	لا يسدد أى رسوم
خشب الصندل	١٦٥ مدينى للقنطار
خشب قرنامبوك	٦٦ " "
بن من موغا	٤٠٠ مدينى للفرد
بن بقشره	٨٢ " "
قرقة	١٦٥ " "
قاقلة (بذور تتيج زيوت عطرية)	٣٤٠ مدينى للقنطار
أحزمة	قطعة عينا عن كل ١٠ قطع
شيلان	شرحه
ششم	٦٦ مدينى للقنطار
جوز الهند	٢٥ " "
حلويات	لا تسدد أى رسوم
كوبال (صمغ اللطلاء)	١٦٥ مدينى للقنطار
البوصير (ثمرة سم السمك)	٦٦ " "
غزل قطن هندي	لا يسدد أى رسوم
—	٩٩ مدينى للقنطار
—	٢٦ " "
—	لا يسدد أى رسوم
—	شرحه

الرسوم التي تخضع لها في جمرک السويس مقر وصولها	اسم السلعة
٢٣ مدينى للقنطار	بخور
قطعة عينا عن كل ١٠ قطع	أقفه
١٦٥ مدينى للقنطار	—
قطعة عينا عن كل ١٠ قطع	أقفه قطنية
لا يسدد أى رسوم	تنباك (نوع من التبغ)
٦٦ مدينى القنطار	زنجبيل
لا يسدد أى رسوم	صنغ
١٦٥ مدينى للقنطار	صنغ
٣٢ د	صنغ لك (عصارة راتنج لصبغ الجلود)
لا تسدد أى رسوم	بذور سوداء
٢٩٦ مدينى للقنطار	حب الملوك (بذور مسهلة)
٦٦ د	أصابع هرمس
١٩٨ د	نيلة وأرد الهند
١١٠ د	خولان (عقار طبي)
٦٦ د	كرکم
٦٦ د	—
لا يسدد أى رسوم	ليف
قطعة عينا عن كل ١٠ قطع	موسلين
٦٦ مدينى للقنطار	إهليلج
١٦٥ د	مر (أو صر)
٣٢ د	جوز ضد القيء
لا يسدد أى رسوم	جلود ماعز وخراف
٦٦ مدينى للقنطار	جمالونات وأرد الهند
١٣٢ د	فلفل
٩٩ د	فلفل بالقرنفل
قطعة عينا عن كل ٢٠ قطعة	خرف

الرسوم التي تخضع لها في جمرک السويس مقر وصولها	اسم السلعة
لا تسدد أى رسوم	جذور (نبات) لتنظيف الاسنان
٩٩ مدينى للقنطار	راوند
٣٢ " "	زيتة (ثمرة شجر الصابون)
١٦٥ " "	زونيخ أحمر
٩٩ " "	قاتل النود (دواء)
لا يسدد أى رسوم	سنامكى
٦٦ مدينى للقنطار	لاوندة هندی
٩٩ " "	زبد (جذور عشب مسهلة)
٦٦ " "	جذور اليعفران

السلع

تجارة سفار ودارفور وفزان

الرسوم التي تخضع لها عند خروجها من جمرک مصر العتيقة	السلع	الرسوم التي تخضع لها عند خروجها من جمرک مصر العتيقة	السلع
١٢ مدينى لحولة الاثان و ٢٤ مدينى لحولة الجبل	فصال سيوف علب مرايا ذهب لميع خردق وحدايد لاوندة أقشة قطنية	١٢ مدينى لحولة الاثان و ٢٤ مدينى لحولة الجبل	عزير مرجان سن السلك مذهبات أجواخ أقشة حريرية قرنفل

تجسولة كوربا وكاسبيا وبلاد البربر

السلع	الرسوم التي تسددها في الاسكندرية (١١)			
	الى ولايات السلطان	الى بلاد البربر	الى بلاد القصارى	في دسباط (١١)
الصلب	% -	% -	% -	% -
الآلة (صبر)	% -	٢٢ مدينى القنطار	% -	% -
يشون	% -	% -	% -	% -
حطيت	% -	٣٣٠ مدينى القنطار	% -	% -
ألباق من الحروف	% -	% -	% -	% -
مرم من الهند	% -	% -	% -	% -
قح	% -	% -	% -	% -
نخب الآلة	% -	% -	% -	% -
نخب هندي	% -	% -	% -	% -

(١١) كانت الرسوم التي تحصل في الاسكندرية وديسباط تفرش دون تمييز على التجار من كل الجنسيات وكانت تتم جبايتها طبقا لتقدير السلع المستورة اثنى من ثمنها الاعلى .

السلع	الرسوم التي تسددها في الاستكبرية			
	لكل ولايات السلطان	الى بلاد البربر	الى بلاد التصاري	في ديبال
	%	%	%	الى بلاد السلطان والبربر واروبا
خشب صغرى وخشب الصبابة	—	—	—	١٠
خيوط دبر	—	٢ مدنيي القنطرة	—	—
مخافة (دبر) حمير	—	٢٠ د	٢ %	—
دبر صنع القاهرة	—	١٥ د	٢ %	—
دبر عادي	—	٢٥ د	٢	—
دبر آخر	—	٢ د	—	—
بن قاقلة	٢٠ مدنيي القنطار	١٦ مدنيي القنطار	٢	٢ مدنيي القنطار
رماد الصودا	٥ %	٣٠ مدنيي القنطار	—	١٠ %
أطواق (اطارات)	—	٢ مدنيي القنطرة	—	—
شيلان صوف من التميم	٢ مدنيي الواحد	—	٤٠ مدنيي القنطرة	٢٠ مدنيي لكل ١٠٠ اطار
	٢ مدنيي الواحد	—	—	٢ مدنيي الواحد

السلع	الرسوم التي تسددها في الاسكندرية			١٠٠٠ في دقياط
	الى ولايات السلطان	الى بلاد البربر	الى بلاد النصارى	
شيلان واقفة من الهند	١٠ %	—	—	١٠ %
بخارات (بخار)	—	—	—	١٠ %
شستيم	•	٣٣ مدنيق للفتحال	—	١٠ مدنيق للفتحال
مسامير (حجم كبير)	—	—	—	١٠ %
القرمزية	—	—	—	١٠ %
بخار جوز الهند	•	—	—	١٠ %
• • • • •	—	٣٣ مدنيق للباة	—	—
كوبال (صمغ لعلالـ)	•	٨٦ %	٣	١٠ %
ثمرة البوصيد (صم السمك)	•	١٢٠ مدنيق للفتحال	٣	١٠ %
قرون التيران والماعور	—	—	—	١٠ %
قطن على هيئة فورات	—	—	—	١٠ %

السلع	الرسوم التي تسددها في الاسكندرية			
	الى ولايات الاسكندرية	الى بلاد البربر	الى بلاد الصعيد	الى بلاد الشام
	%	%	%	%
قطن في شكل رزم	—	٢٧ ١	٢٧ ١	—
غزل قطن من الهند	١٠	—	—	—
غزل قطن	—	٣٠٠	٣٠٠	—
أحمر	—	٢	٢	—
أزرق	—	٢	٢	—
أبيض	—	٢	٢	—
أغلبية حمراء	٤ مدني القطن الواحد	—	—	—
أغلبية وسماوي من الهند	—	٢٠ مدني القطن	—	—
أغلبية من سوريا	—	٢	—	—
شمر عرقه الجيرول	—	١	—	—
جلود جاموس	٤ مدني للجلد	١	—	—
جلود بقر وحمل وثيران	٢	١	—	—
مخزوة	٣ مدني للنفقة	١٣	—	—

السلع	الرسوم التي تسددها في الاسكندرية			الى بلاد السودان	الى بلاد البربر	الى بلاد النصارى	الى بلاد السودان والبربر واوربا
	الى ولايات السودان	%	%	الى بلاد البربر	%	الى بلاد النصارى	الى بلاد السودان والبربر واوربا
بلع مخفف (نور) من ملك ديني منقوش وهو أفنة قطيعة تسمى فانكهن أو باران ويسمى الإيجلي ديني ماء الزهر بجزر هيل سود حقائق طيبة من كل نوع قصدير أفنة صوفية تسمى زهور ط أفنة حريرية من الاسكندرية راحلة الكبرى	١٢-١٣ مدني القنطار ٥% — — — ٥ مدني الواحد ٢٥ مدني الواحد — — —	١٣ مدني القنطار ٣٣٠ مدني القنطار ٢ مدني القطعة — ٣٠ مدني القنطار ٦ مدني القنطار — — —	٢ ٢ ٢ — ٢ ٢ — — —	٤٥ مدني القطعة — — ١٠% ١٠ ١٠ ١٠ ٥ مدني القطعة ١٠	٢ ٢ ٢ — ٢ ٢ — — —	٢ ٢ ٢ — ٢ ٢ — — —	٢ ٢ ٢ — ٢ ٢ — — —

السلع	الرسم التي تسددها في الاسكندرية				في مدينتا
	الى ولايات السلطان	الى بلاد البربر	الى بلاد القنصاري	الى بلاد السلطان والبربر واوروبا	
ذلك	%	%	%	%	%
حديد على وجه قضبان	—	—	—	—	١٠
زنجبيل	—	—	—	—	١٠
منج الك	% ٥	٨٦ مدينى القنطار	—	—	١٠ مدينى لكل ١٠٠ رطل
بنود كرون	٥	٢٦ مدينى القنطار	—	—	—
كان يخفى	—	٣٣٠ مدينى القنطار	—	—	% ١٠
جنا (الشيخ) طاغر وشمر النساء	—	—	—	—	١٥ مدينى للأردب
أصابع مرسى	—	—	—	—	٢ مدينى لكل حوالة
درجة أول	—	٦١ مدينى الجالة	—	—	٨ مدينى الجالة الصغيرة
درجة ثانية	—	٣٣٠ مدينى القنطار	—	—	% ١٠
درجة ثالثة	—	—	—	—	٨٠ مدينى القنطار
عاج	% ٥	—	—	—	٦٠ مدينى القنطار
		١٢٥ مدينى القنطار	—	—	٤ مدينى القنطار
			٢	٢	% ١٠

السلع	الرسوم التي تسدها في الاسكندرية				في ديايط
	الى ولايات السلطان	الى بلاد البربر	الى بلاد انصاري	الى بلاد السلطان والبربر واوروبا	
كلية	—	١١٠ مدينق القنطار	—	٪	٪
خولان (عشار طي)	—	د ١١٠	—	١٠	١٠
كرم	•	د ٨٦	٣	١٠	١٠
صوف	—	د ٢٧	٣	١٠	١٠
شعيرات وجيوبه وعلف	—	١٦ مدينق الإردب	١٦ مدينق الإردب	١٠٠ مدينق الإردب	١٠٠ مدينق الإردب
سكان	•	٤ مدينق البالة	٣	١٨ مدينق لكل ١٠٠ رطل	١٨ مدينق لكل ١٠٠ رطل
كبان منزول	—	٦ مدينق البالة الصغيرة	٣	د ٢٦٤	د ٢٦٤
حراش جويخ	—	—	—	٪ ١٠	٪ ١٠
قنود عذرية	—	—	—	١٠	١٠
موسلين من الهند	١٠	—	—	١٠	١٠
الميلح	•	٨٦ مدينق القنطار	٣	٢٠ مدينق لكل ١٠٠ رطل	٢٠ مدينق لكل ١٠٠ رطل
ر	•	٨٦ مدينق القنطار	٣	٪ ١٠	٪ ١٠

السلع	الرسوم التي تسددها في الاسكندرية				في دمياط
	الى ولايات السلطان	الى بلاد البربر	الى بلاد الصحارى	الى بلاد السلطان البربر وأوروبا	
صدف لوزلر	—	٦١ مدينى لياالة	٣٪	—	—
ملح التطرون	—	٣٣ مدينى لياالة	٤٠ مدينى الفضة	—	—
حصص	—	—	—	٢ مدينى الواحدة	٢
بنديق	—	—	—	١٠٪	١٠٪
بنديق من المند	١٠	٨٦ مدينى للتقطار	٣	٦٠ مدينى لكل ١٠٠ رطل	٦٠
جوزة القوي	٥	٨٦	—	١٠٪	١٠٪
جلود	١ مدينى لكل جلد	—	—	١ مدينى لكل جلد	١
جلود رفيقة	٨	—	—	٣ مدينى لكل جلد	٣
ريش النعام	٠.٥٪	—	٣	١٠٪	١٠٪
حصص	—	—	—	٩ مدينى الإردب	٩
حلك ملح	٤١ مدينى للبرميل الكبير	—	—	—	—
حلك محقق	٨ مدينى للبرميل	—	—	—	—

الرسوم التي تسدها في الاسكندرية					السلع
٥٠٠ في ديماط	الى بلاد الصعيد والبيره وأوربا	الى بلاد الصعيد	الى بلاد البربر	الى ولايات السلطان	
٦٠ مدين لكل ١٠٠ رطل — ١٠٪ ٣٠ مدين لكل ١٠٠ رطل ٧٠ مدين للأردب ٣ مدين للقطعة — ٦ مدين لكل ١٠٠ رطل ١٠٪ ٢٥ مدين لكل ١٠٠ أردب ١ مدين للرطل ١٠٪ —	٢ — — — ١٣٣ مدين للأردب — — — ٢ — ٢ ٢ ٢	٨٦ مدين للقطار — — — ٤ مدين للأردب — ٢٧ مدين للقطار — ١٣ مدين للباية — ٣٠ مدين للقطار — ٢٦ مدين للقطار	٥ ١٠ — — — ٢ مدين للواحدة — — — ٥ — — —	فلفل خرف رصاص بنادق مسحوق لسباعه الخيول أرز حببات صوفية للفلاحين زهور جافة زخرفان دخ ملح التوابل ملح البارود بقود اليسر	

السلع	الرسوم التي تسددها في الاسكندرية			الى بلاد التصاريح	الى بلاد السطاح والبربر وأوروبا
	الى ولايات السلطان	الى بلاد البربر	الى بلاد التصاريح		
سناكي	%	%	%	%	%
شيش	٥	١	١	٢	١٠
منافس (فوط) صنع دمشق	—	١٢ - ١	١	—	—
منافس (فوط) صنع القاهرة	—	٢	٢	—	—
كبريت	—	—	—	—	—
سكر	٥	٢٠٢	٢	٢	١٠
سكر مكرر	٥	٤١	—	—	١٠
تبغ	١٠	—	—	—	١٠
برودة تيق (سوط)	—	—	—	—	١٠
قطار	٥	٤٥	٢	٢	١٠
نمر هندي	—	—	—	—	١٠
منافس (منشيل) باعرة	—	—	—	—	١٠
فناجين من الخزف	—	—	—	—	١٠

السلع	الرسوم التي تسدها في الاسكندرية				في دمياط
	الى ولايات السلطان	الى بلاد البربر	الى بلاد التصاري	الى بلاد السلطان والبربر واوربا	
لوازم التسج	—	٣٧ مدينى للقطار	٣	٪	—
أقفة ملوون	—	٤٠ مدينى القطة	—	—	—
مسلح لفتح التارجيلات	—	—	—	—	•
أقفة عاتكى	—	١٥ مدينى القطة	٣	—	—
زرقاء	—	٣	—	—	—
د حابولى من القطنانية	—	٢٠	—	—	—
د من مصر	—	٥	—	—	—
د عادية	—	١٠	—	—	—
د من القطن	—	—	٣	—	—
د الكتان	—	—	٣	—	—
د اللصمان	٣ مدينى القطة	—	—	—	٣٠٠ مدينى للجالة
د من الهند	—	—	٣	—	—
				١٠	—

١
١٢
١

السلع	الرسوم التي تسددها في الاسكندرية				في دسباط الريلا السلطان والبربر وأوروبا
	الى ولايات السلطان	الى بلاد البربر	الى بلاد انصارى	الى بلاد انصارى	
<p>أقوة ملوكة</p> <p>درجة أولى</p> <p>عادية</p> <p>شعبة</p> <p>فتىلى</p> <p>جنى</p> <p>للأرانك</p> <p>للفلاخ</p> <p>سمن</p> <p>عائم</p> <p>خرايم نازجيات على شكل أفراد</p> <p>جندو الرضوان</p>	%	%	%	%	%
	—	٦	٦	٣	—
	—	٤٠	د	—	—
	—	٣٠	د	—	—
	—	٢٠	د	—	—
	—	٣	د	—	—
	—	٤	د	٣	—
	—	—	د	—	—
	—	٣	مدنى القنطة	—	١ مدنى القنطة
	—	٣٠	د	—	—
	—	—	د	—	١٠
	٥	٢٦	مدنى القنطار	٢	١٠

تجارة الجزيرة العربية والهند

السلع	الرسوم التي تسددها في جرك السويس	السلع	الرسوم التي تسددها في جرك السويس
صلب ابر خبر أصفر سلفور الرصاص زرنيج قح مواسير بنادق قرمزية ومصنوعات زجاجية من كل نوع أجواخ شعبية حديد فول أسلاك حديد	لم يكن تصديرها يخضع لأي رسوم	أسلاك نحاس أصفر تصال سيوف عدس مرايا ذهب لميع ورق ناعم مصقول قروش أسبانية رصاص أرز جنهات ذهبية من البندق كبريت تالادي (رمال) امراطودي نحاس قديم أملاح معدنية	لم يكن تصديرها يخضع لأي رسوم

وكانت الواردات القادمة من ممالك سنار ودارفور وغان تبلغ النبل عادة عند أسوان أو سيوط . وقد لا يكون بوسعنا أن نضفى أية صيغة من الشرعية على الرسوم التى قررت العادة سدادها فى الولايات التى تعبرها هذه الواردات قبل أن تصل الى القاهرة ، ولقد أدى سلوك الحكام الذين فرضوا هذه الرسوم بشكل استبدادى الى نشأة مبدا خلاسته ان من المستحيل أن يدع واحد من البكوات قافلة تبر بولايته دون أن يخضعها لاداء ضريبة له . ولقد تحولت هذه المطالب التى كانت تعسفية فى الأصل ، بسبب تقادمها وبسبب مراعاة أولئك الذين قرروها لعدم المبالغة فى مقدارها حرصا على مصالحهم ، وحتى لا تؤدى الى توقف التجارة التى تتحملها - تحولت فى السنوات الأخيرة الى اتاوات مستقرة ومعترف بها . ومن المعروف ، أنه بخلاف الرسوم التى كانت تستد فى جبرك مصر العتيقة :

كان يدفع عن أي عيد أو أمانة	٤٨٠	مدينى
والجمال المحبل بالصمغ	٩٠٠	»
» بريش النعام	١٩٨٠	»
» الذى لا يحمل شيئا	٢٤٠	»

ومنذ أصبحت مصر غريسة للانقسامات الداخلية ، ومنذ أصبح الصعيد هو مأوى الحزب الذى تدور عليه الدوائر ، وجرجا هى المقر المعتاد للبك الموكل بأمر احتواء هذا الحزب ، بدأت القوافل التى كانت تصل الى أسوان لتعبر على التوالى الولايات التى يحطها كلا الحزبين المتنافسين تتعرض لسداد ضعف الرسوم المعتادة .

وبخلاف هذه القوافل ، كانت هناك قوافل أخرى تصل الى بولاق ، قادمة من الطور ومن وسط أفريقيا ومن سوريا .

وكانت الأولى ، وهى تتألف من عربان يقطنون جبل سيناء ، تنقل الى القاهرة وإلى كل مصر السفلى الصمغ والفحم والكثرى ، وكانت هذه النبل تخضع لرسوم دخول مقررة فى جبرك بولاق (١) .

(١) لم يكن الفحم يدفع أى رسوم .

أما الغرض الرئيسى للقافلة فكان هو الحج الى مكة ، وكانت تبدأ من اقامى ابراطورية مراكش متخذة طريقها الى القاهرة ، ضاية اليها فى طريقها حجاج الجزائر وتونس وطرابلس ثم تكمل رحلتها مع قافلة مصر سابقة اياها او متخلفة عنها بمسافة مسيرة يوم واحد .

وكانت هذه القافلة تضم بعض التجار يحملون الى الجزيرة العربية سلعا صغيرة الحجم مثل الأجواخ والقرمزية النخ ، ويجلبون منها البن المشهود له بأنه أجود اصناف البن ، وذلك بسبب عدم مروره بالبحر ، كما يجلبون كذلك الشيلان والبخور ، وبصفة عامة كل ماخف حمله وغلا ثمنه . ولم يكن هؤلاء التجار يسددون أى رسوم جبركية ، ذلك أن كل السلع التى تصدر او ترد مع قافلة الحج ، كانت معفاة من كل الرسوم .

وعندما تكون الملاحة خطرة ، كانت تصل من سوريا بعض القوافل ، حاملة نفس السلع التى تمدها هذه البلاد مصر عن طريق دمياط ، وفى هذه الحالة كانت صادرات مصر الى سوريا تصل اليها عن نفس الطريق ، وكانت رسوم الدخول والخروج تقتصر على تلك التى تحصل فى جبرك بولاق .

وكانت التجارة مع أوروبا تنهض مستقرة على أسس اتفاقيات تحدد الرسوم التى ينبى عليها أن تسددها، وتعود أقدم هذه الاتفاقيات طرا ، وهى تلك التى عقدت مع الفرنسيين والبنادقة ، الى فترة قريبة من وقت فتح مصر على يد السلطان سليم ، وبعد ذلك تمتع بنفس هذه الامتيازات كل من الاسمان والانجليز ، ثم على التوالى كل الامم الأوروبية التى تحالفت مع العثمانيين ، ويكفى أن نقارن الرسوم التى كان رعايا السلطان يدفعونها ، بتلك الرسوم بالغة الاعتدال والتى تحصل من الأوروبيين ، كى نتبين المزايا التى كان الآخرون يتمتعون بها ، ولم تكن شبة سوى حالة واحدة يحتل فيها المصريون أو الأتراك بمعاملة أفضل من معاملة الأوروبيين، هى حالة شراءهم السلع من الاسكندرية بقصد إرسالها الى القاهرة ، فقد كانوا مندفعين لخفض لاسداد رسم ثابت بسيط عن كل بالة او قطعة ، يؤدونه فى بولاق ، فى حين كان الأجنبى الذى يفعل نفس الشئ يدفع رسما قدره ١ او ٢ ٪ ، وهو نفس الرسم الذى يخضع هو له حين تصله نفس هذه السلع من أوروبا أو تركيا .

لكن ذلك لا يحول بيننا وبين ان نبين الى اى حد كانت التجارة الأوربية تحت السيطرة الاستبدادية للماليك ، تتعرض للإبترازات وللمعاملات السيئة ، وقد يكون تقدير السلع لايزال حتى اليوم اذنى من قيمتها الفعلية (عند تقدير الرسوم) ، ومع ذلك فان مطالب التجار التى تنهض على اسس اتفاقيات تسليم تتعارض مع كل تفسير فى السلع لم تكن لتحول دون تقييم هذه السلع بشكل يتناسب مع قيمتها المالية ، ولقد كان من المتفق عليه بجلء ان السفينة الأمرنكية (الأجنبية) التى تمسد الرسوم فى احد ثغور الإمبراطورية (العثمانية) تتمتع باعفاء كامل فى بقية الثغور بمجرد إبرازها التذكرة (تذكرت) التى حصلت عليها من الجمرع هناك ، ومع ذلك فلم يكن هناك من يعترف بهذا البند فى الاتفاقيات ، فكانت المراكب الأوربية القادمة من ولايات السلطان تعامل وكأنها حلت فى الموانئ التى قدمت منها ، سواء أبرزت او لم تبرز « تذكرت » الجمارك .

وكان محظورا تصدير الفلال والأرز والبن على السفن الأوربية وكذلك على السفن اليونانية برغم انها من رعيا السلطان ، وان ظل التدليس يهيء على الدوام لهذه السلع ان تدخل ضمن حمولات هذه السفن مقابل بعض الهدايا ، لكن تصدير القمح والأرز كان أكثر من ذلك صعوبة ، وكان الأمر يتطلب خرقا أكبر للوائح التى تمنع تمام ذلك عن طريق سفن مسيحية حتى ولو كانت هذه الحبوب متجهة الى احدى ولايات الإمبراطورية (العثمانية) ، ومع ذلك فحيث أمكن استصدار فرمان خول لنا حتى نقلها بحرا فى حالة انعدام وجود سفن مسلمة ، فقد توصلنا عن طريق هذه الحيلة الى نقل هذه الفلال الى أوروبا بعد ان كانت سفننا تقوم بجولة لواحد من الثغور التركية . وهكذا أمكن لفرنسا خلال عام ١٧٩٣ والاعوام التالية ان تستورد الكثير من السلع الغذائية من مصر . وكانت كل حمولة من هذا النوع تدفع من ١٣ الى ١٥ ألف مدينى رسوما جمركية ، وبالمثل فقد أدخلت العبادة رسم تخليص على الحمولات التى تتكون من سلع أخرى كان تقديرها يتم بالاتفاق بين رجال الجمارك وقبطان السفينة . وكانت سفن راجوزة تخضع بالإضافة الى ذلك لرسم قدره ٢٪ لصالح حكومتها ، التى كانت تترك ١/٤ هذا الرسم للجمرع حتى تكفل لرعاياها وسائل شحن سهلة . ومع ذلك فان هذه البدع التى كان الإنرج يخضعون لها حتى يحصلوا على عمليات تجارية مربحة أو يقوموا بجولات كانت محظورة عليهم .

لم تكن مجحفة أو ضارة بالتجارة إلا في أنها كانت الأساس الذي هيا لنشأة اتاوات أخرى باهظة بشكل حقيقي .

وفي عهد حكومة على بك قام حنا فخر ، المسيحي السوري ، والذي كان قد حصل على التزام جبرك دمياط بكثير من المكائد والسماس حتى أمكنه الحاق الدمار باليهود، ففقدوا التزام الجبارك الذي كانوا يديرونه منذ زمان لاتمليه الذاكرة .

وقد سبق لنا القول بأن الرسوم التي تحصل من السلع في الاسكندرية أو دمياط لم تكن لتعفيها من أن تسدد رسوما جبركية أخرى في بولاق عندما تصل الى القاهرة ، ولما كان ملتزمو الجبركين الأولين متوحدين المصالح مع ملتزمي جبرك بولاق فقد كانوا يزودون التجار بوسائل تمكنهم من التخلص من جزء من الرسوم واجبة الأداء في الجبرك الآخر ، ولكن حين أصبح حنا فخر ملتزما عموميا فقد أبطل أمور التدليس هذه وذلك بأن وضع تحت أمرته عوائد جبارك الاسكندرية ودمياط وبولاق (١) ، ومع ذلك فإن عدم حرصه على أن يحتفظ لكل جبرك باختصاصاته المتميزة ، بالانسانة الى لا مبالاته التي كان يرى معها أنه سيحصل ولابد في بولاق على ما كان ينبغي أن يحصل عليه في الاسكندرية أو دمياط - كل ذلك قد ألقى بالشكوك حول المبادئ الخاص الذي يحقته كل جبرك ، وفي نفس الوقت فإن اضطراب هذه العوائد ، وهو الأمر الذي جر معه اضطرابا في الرسوم الجبركية نفسها ، قد أدى بالضرورة الى انعدام التوافق أو التلاؤم الذي كان ينتظر حدوثه من وراء اخفائها (الجبارك) ضمن التزام شخص واحد . ولقد فرضت تحت ادارته ، وتحت ادارة الذين أعقبوه ، رسوم باهظة على كل الرحلات الى ليفورينو و تريستا ، كما خفضت السفن التركية والافرنجية التي كانت تشحن في دمياط ، بالانسانة الى ذلك ، لأداء اتاوة قدرها ٢٠٠ بوظافة ، ظلت تنضاعف خلال السنوات الأخيرة حتى بلغت نصف رسوم شحن ، وحيث لا تقدم أية فرائع لتبرير مثل هذه المظالم الاستبدادية ، فقد كان بغرور التجار أن يجسوا دوافع

(١) لم يكن جبرك بولاق مستقلا عن جبرك مصر المعتبرة فيما يختص بتسديد الميرى ، ومع ذلك فقد ضمن الأول في عقد مدير عموم الجبارك في حين ظل الجبرك الثاني في عهدة وكيل خاص .

حقائقية لالقاء اللوم على وكلاء الأمم الاوربية في تساهلهم في هذه الأمور لولا انهم يدركون كيف انه من العسير على هؤلاء أن يصارعوا بنجاح ضد رجال الجمارك في مصر . ولقد كانت المكاسب التي يهيئها رجال الجمارك لهؤلاء البكوات تضمن لهم سطوة تجعل كل شيء رهن مشيئتهم في المواقع والثغور التي يتم فيها تحصيل الرسوم ، وكان السردارات والاغوات والقباط العسكريين الآخرين الذين يتولون القيادة هناك يجارفون بمناصبهم او بتعريض انفسهم للمعاقبة اذا هم ساروا على غير هوى هؤلاء . وكانت الوسائل العديدة التي في جورتهم والتي يستطيعون بها تسهيل او تعويق او حتى منع عمليات الشحن تخضع للتجار والامر كذلك لسلطوتهم (١) .

اما في جبرك السويس فلم ترتفع الا الرسوم المقررة على البين ، فتمنح نحو سبعين عابا امر الباب العالي نفسه بأن تزيد هذه الرسوم لتبلغ ١٤٦ مدينى عن كل فرد لصالح امير الحج ، كما فرض الكفياوان ابراهيم ورشوان لحسابها خمس بوطاقات اخرى عن كل فرد ، اما على بك الذى تلاها في الحكم فقد غالى في هذه البدعة ، واخيراً وصل بها مراد وابراهيم الى ١٨ بوطاقة (عن كل فرد) حين توقف صندوق الجبرك عن ايراد اية حصيله .

وتقدم هنا بعض لمحات عن الاسباب التي أدت به الى هذه الحالة من الافلاس . فعندما حصل البكوات على نصيب من دخول الجمارك لم يتغير شيء في الأسطوب المتبع في تحصيل الرسوم . فبمجرد أن تلبس السفن المحملة بسلع الجزيرة العربية والهند شاطئ السويس كان افندى الادارة في الجبرك - وهو يحمل اسم قاضى البحار - يرسل الى المرفأ كاتباً موكلًا بتقدير واردات البين ، وبأن يحرر بياناً بأسماء التجار الذين وردت هذه السلع لهم : ويرسل هذا البيان الى قاضى البهار ليتخذ منه أساساً لتقدير وتوزيع الرسوم واجبة السداد والتي تقررها الباشا والبكوات . وكان تسليم البين يتم فور تمام هذا الاجراء

(١) لم أر أحدهم وهو أنطون قميس قسرون من مصر ليمستقر في تريبستا بعد أن كسب ثروة طائلة تتكون من عدة ملايين من حصيللة الترام الجمارك .

ويقوم التجار الذين أصبحوا ملاكا لهذا البن بسداد الرسوم التي قدرت عليه ، وتد استنادا قادة الحكومة من نظام للأمر جعلهم في علاقة منفعة مع التجار فحصلوا لأنفسهم منهم على قروض ، وادت التسهيلات التي قدمت لهؤلاء لاستيفاء ديونهم عن طرق خصومات تتم على مقدار الرسوم التي كان عليهم أن يسددوها طبقا لرساليات البن التي جاءتهم ، بالإضافة الى ربح (القروض) البالغ ٢٠ ٪ الذي وعدوا به والذي كان يضمن الحساب بالفعل - ادت بهؤلاء الى أن يصبحوا المساهمين والملتزمين لهذا الجبرك . ولم تلبث كل دخولهم أن أصبحت تعتمد اعتمادا تاما على هذه المنشأة . وهكذا كثفت واردات البن عن أن تصبح وفيرة ، وثقلت تبعها لنسبة الرسوم التي حبلت بها ، وكثف التجار الأجانب عن ادارة الجبرك (أي الذين لا يتعاملون معها بالقروض) عن المضاربة على هذه السلعة الغذائية ، وحين رأى الاوربيون أنهم سيحصلون على فوائد اكبر اذا ما جلبوا هذه السلعة عن طريق رأس الرجاء الصالح فقد أخرجوها من طريقها المعتاد ، بل ان الشرقيين انفسهم أخذوا يفضلون استجلابها الى ازمر عن طرق Tokat والخليج الفارسي عن مواصلة الزود بها . عن طريق السويس (١) ، وحين لم تعد رسوم البن تهيء وسيلة اكيدة لتغطية القروض التي لم يكن البكوات يكتفون عن أن يجعلوا منها مصغروهم الثابت للدخل أصبح خراب المساهمين امرا يستحيل تجنبه ، وبعد بضع سنوات شعرو البكوات خلالها ببدى الخسارة الهائلة التي لحقت بهم، إذ كانت الارصدة التي تهيئها الجمارك قد ضاعت ، وظل سداد القروض معلقا .

وعندما طرد القبطان باشا حسن البكوين ابراهيم ومراد من القاهرة، وولى مكانهما اسماعيل بك ، فقد اراد الأخير إعادة قيام تجارة البن فثبت رسوم الجمارك بـ ٢٢ بوطاقة عن الفرد (٢) وفي نفس الوقت فقد ضمن هذا الرسم الـ ٥٤٦ مدينى المخصصة للباشا وأمير الحج وكذلك الـ ٩٠٠ مدينى اللازمة للوفاء بالديون المستحقة للتجار (على البكوات) وقد ادت هذه اللائحة الى احياء الثقة ، وجدد التجار المصريون (٣)

(١) وهذا برهان جديد على أن التجارة تستطيع في النهاية أن تشق لنفسها طريقا آخر كي تتخلص من المظالم الخرقاء .
(٢) كما سبق القول فان الفرد هو بالة ترن ١٨٥ ك.ج (المترجم) .
(٣) لم يكن التجار الأجانب المقيمون بمصر يتلقون أية ارسالية بن من الجزيرة العربية ، بل كانوا يشترون من التجار المصريين البن الذي يصدرونه الى أوروبا .

مما بلاتهم ، وأوشكت الواردات أن تماثل في حجمها الكبير ملكات عليه في الماضي ، ومع ذلك ولسوء الحظ فقد مضت التجربة دون أن يستخلص منها الاستبداد الجشع والنهم الدرس الواجب استخلاصه ، فما أن استقر إبراهيم ومراد بالقاهرة مرة أخرى حتى بدأ ابتزازاتهما من جديد ، وأعادوا الأمور قريبا من الحالة التي وجدها عليها اسماعيل ، ولم يتفكر عائد الجبرك (أى لم تزد حصيلته) بسبب الرسوم الباهظة التي فرضها ، لكن الواردات هي التي أصبحت بالغة الضالة .

ولم تكن السلع الأخرى التي تصل عن طريق السويس تدفع شيئا آخر بخلاف الرسوم التي أنشأها السلطان سليمان ، ولسنا نجد سببا يفسر هذا الاعتدال الذي يتناقض كثيرا مع الأساليب المعتادة في الإدارة المصرية .

وبخلاف ذلك كانت تجبى في كل مكاتب تحصيل مصروفات جبركية بلغت حداً من الكثرة أنها كانت تشكل عائدا ضخماً للمتقربين وتغطي مصروفات المكاتب ورواتب الكتبة ، فقد كانت كل السلع تخضع لهذه الرسوم حتى تلك السلع التي كانت تجارها حرة . وكانت هذه المصروفات أقل جساماً بالنسبة للأوربيين عنها بالنسبة لأبناء البلاد .

وكان رجال جمارك بولاق ومصر العتيقة والاسكندرية والسويس تد اكتسبوا ميزات وظوائفهم بحصولهم من الباشا على الفرمان الذى أنشأ أو اعترف لهم بالمراكز التي يشغلونها والذي أخضعهم لدفع الميرى :

فكان جمارك مصر العتيقة وبولاق

يدفع ٢٠.٨٠ مدينى

وكان جبرك الاسكندرية يدفع . . . ٢٧.٤٠

وكان رجال الجمارك بالسويس يدفعون :

بالنسبة للشخص المقيم منهم بالقاهرة ١٦٣ر٤٣٣

بالنسبة للشخص المقيم منهم بالسويس ٤١٠

من السوزان ٥١٠

الاجمالى ١٩٣ر٤٧٣ مدينى

تعاذل ١٥ س ٦٩٠.٩ جنبها توريا ، وتعاذل بالفرنكات ، ٤٦ س ٨٢٤ فرنكا فرنسيا .

وحيث شغل المدير العمومي للجمارك المعين فى عهد على بك كل هذه المراكز فيما عدا مركزى مصر العتيقة والسويس فقد سدّد الميرى المقرر عليها ، ولا نعرف لماذا لم يسلك الباشا نفس السلوك تجاه مدير جمرک السويس ، خصوصاً منذ أصبح هذا الجمرک مضمناً عقد الملتزم العمومى :

وقد أنشأ البكوات المالكى جمرکين آخرين فى القصير ورشيد .

وقد حال الاتجاه الذى سارت فيه حكومة القاهرة لجذب تجارة الجزيرة العربية الى السويس ، دون أن يكون حجم انزال السلع فى القصير كبيراً ، وكانت الرسوم الجمركية تحصل هناك (فى القصير) لصالح كاشف قنا لعادة قررها هو نفسه أو ورثها عن أسلافه .

ولم يكن الغرض من انشاء جمرک رشيد تقرير رسوم جديدة ، بقدر ما كان الهدف منه هو التحقق مما اذا كانت لم ترتكب اية عمليات خداع أو تظليس فى جمركى بولاق والاسكندرية ، وهناك ، كان يتم التحقق من أن كمية ونوع السلع قد جاءتا مطابقتين للمخالصات الجمركية التى كان لابد من ابرازها وذلك بجعل حمولات السفن القادمة الى هذا الموضع تنتقل (من مراكبها) الى مراكب أخرى . وقد توصل رجال الجمارك - قبل مجئ الفرنسيين بسنوات قليلة - لأن يلحقوا بعمليات المراجعة والفحص هذه فرض رسم على كل كميات السلع ، وإن كان الأوروبيون قد تمسكوا بامتيازاتهم ولم يخضعوا مطلقاً لهذه الرسوم ، وفى نفس هذا الوقت، سمح مراد بك ، بعد أن أغرته المكاسب الهائلة التى سوف تعود عليه من تصدير الحبوب الى العالم المسيحى ، بتصدير هذه الحبوب مقابل تحصيل رسم قدره زر محبوب واحد (عملة ذهبية) لكل أردب ، وادت عمليات الشحن البحرى التى كانت تتم فى رشيد الى نشأة جمرک ، جنى منه مراد ، وهو الذى كان يديره لحسابه الخاص ، أموالاً طائلة .

وحيث لم يكن يدفع أى مال مرمى الى الخزينة عن جمركى القصير، ورشيد فإن من الضرورى أن نشير اليهما باعتبارهما عبئاً مضاعفاً على حركة التجارة ، وليسا باعتبارهما يشكلان جزءاً من عوائد السلطان .

ولابد ان نضع في نفس هذه المرتبة تلك الرسوم التي كانت تفرض على التجارة الداخلية ، والتي كانت تعرف في بولاق والاسكندرية ورشيد ودمياط والسويس باسم جمارك صغرى ادت الى نشأة ضرائب او مكوس على الاستهلاكات (التجارة) ، وكان التزام هذه المكوس يعطى مادة لرجال الجمارك الذين كانت لديهم المعرفة التالية بطبيعتها وتنوعاتها المعقدة .

ونقدم فيما يلى جدولاً بهذه الرسوم ، حصلنا عليه من طريق هؤلاء الكتبة او الموظفين الذين استعيناهم في وظائفهم بعد وصولنا .

تعريف الرسوم التي تحصل باسم جبارك صقري في مصر
على السلع القادمة من الخارج
وعلى السلع القادمة من داخل مصر

١ - مبلغ قائمة من الخسلج

السلع	عندما تكون السلع قادمة من داخل مصر وتدخل المدن المرسنة فإنها تخضع للرسم المبدئية فيما على						عندما تخرج السلع من المدن المرسنة وتكون خصمة للاستهلاك داخل مصر فإنها تخضع للرسم التالية					
	مصر العتيقة	بولاق	الاسكندرية	رشيد	دمياط	السويس	مصر العتيقة	بولاق	الاسكندرية	رشيد	دمياط	السويس
أبا قدار (نوع من البندق)	-	-	-	-	٦ ٪	-	-	-	-	مدينى	-	-
عجين القمش (قر الدين)	-	-	-	-	شرحه	-	-	-	-	٦٠ البالة	-	-
حلب	-	-	-	-	٥٥ الصندوق	-	-	-	-	-	-	-
أبو (الصبادر)	-	-	-	-	شرحه	-	-	-	-	-	-	-
صبر	-	-	-	-	١٥ البالة	-	-	-	-	-	-	-
حرفان	-	-	-	-	٢٠ القفة	-	-	-	-	-	-	-
لوز	-	-	-	-	٩٠ الصندوق	-	-	-	-	-	-	-
عقير	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
حلب مركب	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
قفة سياتاك	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ألمعة	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

٩-٢٤ مدينى
للموردة

السلع	عندما تكون السلع قادمة من داخل مصر وتدخل المدن الموضحة فأيها تخضع للرسوم المبينة فيما على					عندما تخرج السلع من المدن الموضحة وتكون مخصصة للاستهلاك داخل مصر فأيها تخضع للرسوم التالية						
	مصر	بولاق	الاسكندرية	رشيد	دمياط	السويس	مصر	بولاق	الاسكندرية	رشيد	دمياط	السويس
مقنعات												
مصابير												
مسيجات خفيف												
قرصية												
حوز الهند												
حليقات												
من البندقية												
بوسجى												
مرايا												
حبال												
سكاكين شبيهة												
برقيات الساعة												
حذراوات												

حذراوات
برقيات الساعة
سكاكين شبيهة
حبال
مرايا
بوسجى
من البندقية
حليقات
حوز الهند
قرصية
مسيجات خفيف
مصابير
مقنعات

حذراوات

عندما تكون السلع قديمة من داخل مصر وتدخل المدن الموجهة فإنها تخضع للرسم المبدئية فيما على		عندما يخرج السلع من المدن الموجهة وتكون مخصصة للاستهلاك داخل مصر فإنها تخضع للرسم التالية	
السلع	مصر المتبقية	بولاق	الاسكندرية
	رشيد	دمياط	السويس
	مديني	مديني	مصر المتبقية
	٩-٢٤	٩-٢٤	٩-٢٤
	المحروقة	المحروقة	المحروقة
	١٠	١٠	١٠
	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠

السلع	عندما تكون السلع قديمة من داخل مصر وتدخل المدن الموحدة فإنها تخضع للرسم المبدئية فيها على						عندما تخرج السلع من المدن الموحدة وتكون مخصصة للاستهلاك داخل مصر فإنها تخضع للرسم التالي					
	مصر المتينة	بولاق	الاسكندرية	رشيد	دمياط	السويس	مصر المتينة	بولاق	الاسكندرية	رشيد	دمياط	السويس
ذهب خام	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ذهب براق	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
قرب الذهب	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
شبابيل واد التسطع طينية	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ورق واد جزيرة	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
البنيدية	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
جلود مصبوغة	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
قناعات البنادق	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
فستق	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
زجاج	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ريش النعام	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

٢٢٤-٩
المصورة
شرحه

مدين

٩٠ البالة

٤٥ الصنفوق

٢٢-٤٥ م

البالة

٢٠ الكرم

٢٠ البصيل

٢٠ البصيل

٤٥ الصنفوق

٥ السليكة

٩٠ الصنفوق

٩٠ الصنفوق

٩٠ الصنفوق

السلع	عندما تكون السلع قادمة من داخل مصر وتدخل المدن المروجة فأذا تخضع الرسوم المبدئية فيما يل						عندما يخرج السلع من المدن المروجة وتكون تخضع للاستهلاك داخل مصر فأذا تخضع الرسوم الثانية					
	مصر	بولاق	الاسكندرية	رشيد	دمياط	السويس	مصر	بولاق	الاسكندرية	رشيد	دمياط	السويس
حماني	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
منافيع	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
كبريت	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
أحمدية	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
بنج دار سدرة	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
زكا	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
أكياس لقوق	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
قشاز	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
عمر هندي	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

٩٠ للصندوق
 $\frac{1}{2}$ م لكل
 ٢٠ للبرميل
 الكثير
 ٤٥ للباقي
 ١١٢ للزوج
 $\frac{1}{2}$ للثقة
 ٤٨ م شرحة
 ٤٠ م لكل
 ١٠٨ ارطل

السلع	عندما تكون السلع قديمة من داخل مصر وتدخل المدن المرسجة فإنها تخضع للرسوم الثانية				عندما تخرج السلع من المدن المرسجة وتكون خضمة			
	مصر العتيقة	بولاق	الاسكندرية	رشيد	دمياط	السويس	مصر العتيقة	بولاق
مراكب محملة بالأكولات	من ٤-٥	-	-	-	-	-	-	-
أو حطب الوفود	من الركب الواحد	-	-	-	-	-	-	-
سفن	٥-٤٠	للجرة	-	٢٠ للجرة	-	-	٢٠ للجرة	-
فخج	٧	-	-	-	-	-	٢٠ للجرة	-
إتشار	١٢ مدقني	-	-	-	-	-	٢٠ للجرة	-
خشب من الصميد	٢٠	-	-	-	-	-	٢٠ للجرة	-
طواق يمشاء	واحدة من	-	-	-	-	-	٢٠ للجرة	-
	كل عشرة	-	-	-	-	-	٢٠ للجرة	-

السلع	عندما تكون السلع قادمة من داخل مصر وتدخل المدن			عندما تخرج السلع من المدن الموضحة وتكون خصمة للاستهلاك داخل مصر فإنها تخضع للرسوم التالية		
	مصر العتيقة	بولاق	الاسكندرية	رشيد	دمياط	السويس
أغذية صوفية	١٠٠م لكل قفلة	—	—	—	—	—
قطيفة	١٠٠م لكل قفلة	٢٥-١٠٠م للواحد	—	—	—	—
الانبويل	١٠٠م للقفلة	—	—	٤٢م لكل بلايص	٢م للواحد	٢م للواحد
جزار كبيرة (بالاص)	—	—	—	—	—	—
جوزدافار وماموس	١٣٧٤ لكل ١٠٠	—	—	٢م للواحد	٢م للواحد	٢م للواحد
جلود من دمنود	—	—	—	٢م للواحد	—	—
نحاس قديم	٢٥٠ — ٢	٢٧٤ للقفلة	—	٢٠م للباية	٢٠٪	—
كون	٢م للارانب	—	—	—	—	—

[illegible]

لكى تصبح الفكرة التى تقدمها من تجارة مصر ثابتة ، كان لزاما علينا ان نقدم فى جدول أخير الأرقام الحقيقية لعوائد المصارف ، بالإضافة الى قيمة وحجم وطبيعة الواردات والصادرات التى تمت هناك خلال الاثنى عشر عاما التى سبقت وصولنا الى هذه البلاد ، وان كان المديرون الفرنسيون الذين عيناهم فى كل ديوان عقب وصولنا ، لم يقدموا لنا بشكل يبعث على الرضا ، ما طالبناه به من بيانات مستخلصة من السجلات التى كانت توضح دخول وخروج السلع خلال هذه الحقبة من الزمن . وقد أخبرنا المدير الفرنسى لجبرك الاسكندرية ان مراقبى الصحة قد أحرقوا أوراق سلفه وأوراق الجبرك كله لان سلفه هذا قد مات اثر إصابته بالطاعون . أما مديرا جبركى دمياط والسويس فقد سلما الينا بيئتين لا يشيران مطلقا الى قيمة او طبيعة او حجم السلع الموردة او المصدرة ، وان كنا نستطيع استنادا اليهما ان نتعرف فقط على حصيلة الرسوم التى حققتها هذان الجبركان منذ العام ١٢٠١ وحتى العام ١٢١٢ من الهجرة أى العام السادس من قيام الجمهورية الفرنسية (١٧٩٧) ، وبيان هذه الحصيلة كما يلى :

السنة الهجرة	دمياط				السويس
	واردات	صادرات	إجمالي	واردات	صادرات
	مدنى	مدنى	مدنى	مدنى	مدنى
١٢٠١	٨,٤٢٧,٩٠٧	٥٣٢,٠٠٣	٨,٩٥٩,٩١١	٤١,٦٥٧,٥٢٧	لم تكن
١٢٠٢	٨,٩٠٧,٥٤٠	٨٤٥,٢٤٤	٩,٧٥٢,٧٨٤	٤٣,٣٧٥,٩٤٣	الصادرات
١٢٠٣	٨,٠٠٦,٩٢٠	٦٨٨,٧٢١	٨,٦٩٥,٦٤١	٥٠,٩٦,٦٨٢	تخضع لآى
١٢٠٤	٧,٣٨٣,٠٨٥	١,٣٠٩,١١٣	٨,٦٩٢,١٩٨	٢٨,٤٨٤,٣٥٨	رسوم
١٢٠٥	—	—	—	٣٥,١٧٦,٨٩٩	
١٢٠٦	١٠,٧٥٨,٩٨٤	٣,٠٢٤,١٠١	١٣,٧٨٣,٠٨٥	٣٩,٥٢٦,٤٩٢	
١٢٠٧	١٢,٠٢٨,١٧٧	٤٦٦,٣٠٢	١٢,٤٩٤,٤٧٩	٤٣,٧٨٣,٢٩٢	
١٢٠٨	٩,٦٣٥,٤٠٥	٣١٢,٨٨٢	٩,٩٤٨,٢٨٧	٢٧,٣٥٧,٢٨٦	
١٢٠٩	١١,٨٩٥,١٠٨	٨٣,٦٨٨	١١,٩٧٨,٧٩٦	١٧,٢٥٤,٩٨٥	
١٢١٠	١٣,٨٠٢,٧٤٥	٨٧٣,٣١٧	١٤,٦٧٦,٠٦٢	٤٤,٣١٠,٨٥٨	
١٢١١	١٤,٦٣٣,٧٢٨	٢,٠٣١,٤٥٦	١٦,٦٦٥,١٨٤	٣٦,٥٩٤,٦١٢	
١٢١٢	١٠,٧٣٧,٤٨٨	٦٤٥,٢٣٢	١١,٣٨٢,٧٢٠	٣٤,٤٩٥,٥٧٥	
	١١٦,٢١٧,٠٨٧	١٠,٨١٢,٠٥٩	١٢٧,٠٢٩,١٤٦	٤٤٢,١١٤,٥٠٩	
المتوسط السوى	١٠,٥٦٥,١٩٠	٩٨٢,٩١٤	١١,٥٤٨,١٠٤	٣٦,٨٤٢,٨٧٦	

ملاحظات :

(١) لم تحقق السنة القمرية ١٢٠٥ من الهجرة أى عائد فى دمياط لأنها واحدة من السنوات التى اكتشف المحاسبون المصريون انهم يفتقدونها كل ٣٣ سنة لأنهم لا يقدرون الضرائب الا بحساب السنوات الشمسية . ومع ذلك فلم تكن أى من هذه السنوات القبرية الاثنتى عشرة فيها يختص بجبرك السويس هى تلك التى تفقدها الادارة التركية للجبرك كل ٣٣ عاما بالمثل .

(٢) اذا كان المالك يجنون فى السنوات الاخيرة ستة ملايين من التزام الجبارك ، كما أكد لنا البعض ذلك ، فلا بد أن رجال الجبارك كانوا يرتكبون الكثير من المظالم ، اذ ان حصيلة الرسوم المسجلة ، وفقا لما لدينا من بيانات ، لم تتجاوز اكثر من ثلاثة ملايين .

وتساوى معا ٤٨٣٩٠ ر. ٩٨٠ مدينى
 ويزعم تجار القاهرة ان حصيلة جهرك الاسكندرية
 هى نفسها تقريبا نفس حصيلة جهرك دمياط ، واذا
 تبيننا هذا الراى نجد لدينا
 الرسوم المحصلة فى الجمارك بما فيها عوائد جهركى
 بولاى ومصر العتيقة والتي يقال انها تصل الى
 نحو ١٥٠٠٠ ر. ١٥٠٠

فلا نتيج سنويا سوى ٧٤٩٣٩ ر. ٠٨٤

١٨ تعادل بالجنهيات الطورية
 وبالفركتات ٩٠ ر. ٧١٩ ر. ٢٦١٠
 ثقيبا - رسوم منفردة

اما الرسوم الاخرى التى انشأها السلطان سليمان ، فهى تلك التى
 نوضحها فى الجدول التالى :

البحرين : وهو خاص بأوجاق الغزيان والذى
 يدفع عنه لخزينة السلطان ميرى قدره ٩٩٢ ر. ٩٦٤ (٧)
 الخرردة : وهو خاص بنفس الأوجاق الذى
 يسدد عنه ميرى قدره ٩٧٤ ر. ٠٨

رسوم على لبس سبط العنبر والسنامكى وهى

(١) كان المالك فى المدة الأخير يحصلون ضرائب من الجمارك تصل إلى ستة ملايين
 - كما ضمنا نحن ذلك لأنفسنا - وطبقنا لرويتنا الخاصة ، فقد كانت الرسوم المدونة لا تصل
 إلى ثلاثة ملايين ، وهى ذلك فقد استخدم موظفى الجمارك نوعا من الابتزاز والفسط

(٢) لكن هذا الأوجاق لم يكن يدفع عن هذا الرسم من مال مسيرى
 سوى ٨٠٤ ر. ٩٩٢ مدينى ، لأن الباشا قد استجاب لطلبات هذا الأوجاق
 واعفاء من مبلغ ١٦٠ ر. مدينى .

(وكانت هذه ملاحظة وضعت بجوار الأرقام ، وقد حولتها الى هامش
 زيادة فى التبسيط .
 الترجيم)

خاصة بأوجاق الانتكشارية الذى يدفع عنها مال ميرى
 ———— صدره ٩٠١٦٦٦
 رسوم على الجزارين فى الاسكندرية وتخص
 اوجاق الجاويشية الذى يدفع عنها ميرى صدره ٤٣٢٥٦

اجمالى المال الميرى المقرر على هذه الرسوم ٢٨١٨٥٨٨ ر٢ مدينى

د	س	
٢	١٧	١٠٠٠٦٦٣ جنيها توريا
١٤	٩٩٢٢١	فرنكا فرنسيا

ومن المفترض ان رسوم البحرين قد وصلت الى القيمة التى وجدناها
 عليها عند وصولنا الى مصر ، من طريق زيادات متتابة . وقد وجدناها
 تنقسم الى خمسة فروع : الاول والثانى والثالث وتشتمل على رسوم
 الفلال التى تصل الى بولاق ومصر العتيقة ، اما الرابع والخامس
 فيشتملان على رسوم على كل المراكب التى تعمل على النيل وفى الثفور
 والبحيرات .

وكانت الخردة تحصل على عروض اللهو المعبوية والمهرجين
 والمشعوذين والعوام والطباخين وكذلك على الاضحية وعلى كل الصناع
 والتجار فى مدن كثيرة . وهذه الرسوم المضمنة داخل هذا البند التى كانت
 تتضاعف دونها حد فى عهد البكوات لم تكن معروفة على سبيل الحصر
 بالنسبة للإدارة الفرنسية ذلك انه عندما انشئ التزام لهذه الأنشطة لم يوضح
 ما كان يحصل منها لسداد الميرى المستحق عنها .

أما الرسوم المقررة على لب السنط والسناكى فتعطى (لدانمها)
 الحق المطلق فى حصد هذين المحصولين وبيعهما . وينبى السناكى تلقائيا
 عند مداخل الصحراء الممتدة الى جنوب أسوان . وكان يعهد بحق ججمه
 عادة الى اشخاص يقومون بتداوله كسلعة تجارية . وكانت المراكب
 المستغفمة فى نقل هذا العنار الطبى تتنصع لبعض الاعفاساءات . وفى
 السنوات الأخيرة ، كان ثمة عائلة واحدة من اسنا تتعامل مع ملتزم الحكومة
 بخصوص جمع لب السنط ونقله الى القاهرة . وسواء يعود الأمر الى نقص
 فى الإنتاج أو تم بسبب مضاربات كانت تستهدف رفع سعره فقد أصبحت

شحناته أقل حجما ، ذلك أن مصر كانت تهيم لاوريا فيما مضى أكثر من ألف وخمسمائة قنطار من السنكى فى حين تقلصت صادراتها الحالية منه الى ٨٠٠ أو ١٠٠٠ قنطار فقط . وكان لب السنف يخضع لنفس الاحتكار ، وكان ملاك الأشجار التى تنتج مضطرين لبيعه للملتزم الذى حصل على حق التراهم من البكوات . وقلما كان يصدر الى العالم المسيحى لب السنف الذى تنتجه مصر ، اذ هو أقل جودة بكثير من ذلك الذى يصلنا من المستعمرات لأنهم فى مصر يجمعونه قبل تمام نضجه ، وتكاد تركيا تستهلك كل انتاجه .
وتتكون الرسوم المفروضة على جزارى الاسكندرية والقاهرة من اطراف وجلود ورعوس .. الخ الحيوانات التى تنبح هناك .

وقد أصبحت الحصيلة الموضحة فى الجدول الآتى بيانه مادة للالتزام مشابه للالتزام الذى انشئ للرسوم التى انتهينا من الحديث عنها بمجرد أن اترها السلطان ، عندما اقر اولئك الذين استحدثوها على دفع مبرى عنها .
وسندخل فى بعض التفاصيل حول هذه الرسوم لأن البيانات الواردة بالجدول تد لا تكون كافية للتعريف بها .

أماكن تحصيله	المبرى المقرر على الملتزمين	
فى القاهرة	١٠٠٤٠٠	على دمع الذهب والفضة . .
"	١٠٦٢٣	على مبيعات العبيد السود . .
"	١٢٠٦٨٥	على الحمامات التركى الخاصة . .
فى بولاق	١٠٥٠٠	على صنع ملح التوشادر . .
"	٥٠٠٠	على وكالة الزعفران . .
"	٥٠٠	على سبعة محلات جزارة لبيع الضأن على وكالة السمك المسلح (السردين
"	٣١٢	والفسينج)
فى دمياط	٤٤٠٧٨٣	على الصيد فى البحيرة . .
فى رشيد	١٥١٤٣	على شيخ الدلايين
فى رشيد	١٠٠٨٢	على وكالة الباشا
فى السويس	٦٣٠٠٥	على وكالة البحار
المحلة الكبيرة	١٠٠	على الموقع الذى تصل إليه مراكب النيل

أماكن تحصيله	المبلغ المقرر على الملتزمين	
		على وكالات القطن :
في بولاق	١٣٢٣٦	. . .
في دمياط	٥٠٠	. . .
في رشيد	١٥٠٨٢	. . .
		على وكالات الأرز :
في دمياط	١٨٢٢٢٥	. . .
في رشيد	١٥٠٨٢	. . .
د س ج ت		
ويعادل ١٥ ١٢٠٦٥٢	٣٥٤٢٥٨	الإجمالي .
وبالقرنكات ٩٠ ١٢٠٤٩٥		

وكان الرسم المقرر على بيع الذهب والفضة يذهب إلى ملتزم يحصل على أتاة تفرض على تصنيع هذين المعننين ، وكان هذا الملتزم يرسل قطع الذهب والفضة بعد أن يستوثق من أنها بالقياس المطلوب - إلى دار سك النقود حيث يختبها الاغا بخاتم الخصة الذي في حوزته . وكان الملتزم يجري اختبارا للمعمال الذين يريدون احترام مهنة الصاغة ، ويفرض رسما على من يقبلهم داخل هذه الحرفة . وكانت عوائد هذا الرسم في مدن الاسكندرية ورشيد ودمياط والمنصورة وبليبس والسويس تدخل في دائرة التزامه ، وكان يحصل هذه العوائد بنفسه في القاهرة حيث كان كل الصاغة فيها مضى يلزمون بالعمل هناك تحت رقابة في وكالة واحدة .

وقد بدأ الصاغة محاولتهم التلمس من هذه العادة التي تهدف إلى منعهم من تزيف أو تحريف صنف المجوهرات والمصنوعات الذهبية التي يتداولها الناس حين حصلوا على إذن يسمح لهم بالعمل في بيوتهم ، وبعد ذلك بدى في التفاضل عن تلك الضرورة التي كانت توجب عليهم أن يخضعوا مصنوعاتهم لدار سك النقود ، ومع ذلك فحين أخذ سكان الريف يتفرون من شراء أشياء ذهبية أو فضية غير مضمونة ، فقد التمس الملتزم الآن له بحل خاتم دفعة خاص به ، وحين تحقق له ذلك بدأ القوم يقبلون

بكل ثقة — وقد خُدعهم التشابه بين هذه الدمعة وبين الدمعة القديمة — على شراء مجوهرات وحليا طُبعت عليها هذه الدمعة ، وهكذا بدأت «اشيياء» تباع باعتبارها ذهبا أو فضة خالصين في حين أن تسعة اعشار سبيكتها مريف . وهكذا ايضا بدانا نرى الملتزم متواطئا مع الصاغة ليثري بفعل هذه الخيانة الصارخة .

وبالمثل فقد كان الرسم المقرر على بيع العبيد حكرا على احد الملتزمين ، فلم يكن بالامكان بيعهم الا في وكالة بعينها ، حيث كان وكيل هذا الملتزم يحصل على الرسم مقابل تسليم الحجة اللازمة لتسجيل البيع . وكان من الضروري ان يوقع الملتزم هذه الحجة التي تبين جنس واسم العبد ، ومكان واسم البائع والمشتري ، وكانت تنقل الى ايدى من يتناولون شراؤه بعد ذلك ، ثم تسلم الى العبد نفسه عندما يمنح حريته . وكان يكفى اعلان بعتقه يتم في حضرة شهود ، كى يجعله متمتعا بكافة الحقوق الممنوحة لكل رعايه السلطان ، ولم يكن هناك سوق ولا رسوم بالنسبة للعبيد البيض لأن الماليك الذين لا يتكاثرون الا عن طريق الشراء (❖) كانوا يجدون من مصلحتهم ان يسهلوا عملية البيع .

اما رسم حمام الخاصة فيستمد اسمه اصلا من تلك الكراهية التي سيطرت طيلة الأزمان بين الاثراك وابناء القاهرة ، لذلك فقد أمر احد البكوات باثشاء حمام عند سفح القلعة كى يتفادى المشاجرات التي كانت تنشب بين رجاله وبين المصريين في الحمامات حيث كان الوضوء الذي حثمه القرآن يجذب الى هناك هؤلاء واولئك . وقد عهد بملكية هذا الحمام الذي بنى لتفادى هذه اللقاءات الى احد الملتزمين شريطة ان يجعل استخدامه مقصورا على الاثراك . لكن صيانة هذا الحمام لم تكن تقع على عاتقه .

وكانت . . . هرا مدينى يدعمها للخزينة ملتزم ملح النوشادر تكفى لمنحه امتيازاتا بصنع هذه المادة وبيعها ، وفيما مضى كانت توجد عدة مصانع مشابهة في مصر السفلى ، لكن الامتياز الذى منح لصنع بولاق قد السنى وجودها .

(❖) تذكر بعض دراسات في وصف مصر أن جو مصر لم يكن مناسباً لهؤلاء ، مما كان يترتب عليه أنهم لا ينجبون أو أن تموت الغالبية العظمى من ذريتهم . انظر المجلد الاول من الترجمة العربية ، الفصل الخاص بالماليك .
(المترجم)

أما زعفران مصر العليا القادم الى القاهرة ، فلم يكن بالمستطاع ايداعه الا فى وكالة تسمى وكالة الزعفران ، وتقع فى بولاق ، وكان يباع هناك بعد ان يجبى مالكلها الرسوم المقررة عليه والتي كانت تجعل من حقه تلك الالاف الخمسة من المدينى ، التى كان يسددها للخزينة .
وكان الميرى المقرر على محلات الجزارة السبع ، لبيع الضأن يمنح أصحابها الحق فى بيع هذه السلعة الغذايية ببولاق بدون منافسة .

وتصل الى بولاق كمية هائلة من السمك المملح القادم من دمياط . ويتمتع صاحب الوكالة التى ينبئ أن يباع فيها ، بعد دفعه مرى يبلغ متوسطه ٣١٢ مدينى يسدده للخزينة بحق تحصيل بعض رسوم بسيطة يدفعها اليه تجار السمك .

أما الصيد فى بحيرة دمياط (المنزل) ، فهو احتكار كامل ، يدفع الملتزم عنه لخزانة السلطان مرى تدره ٤٤٧٨٣ مدينى .
وقد استحدثت فى رشيد ، تقليدا لما هو حادث فى القاهرة ، وظيفة شيخ الدلائل ، ويقوم هذا الرجل بتحصيل رسم على كل السامرة الذين يقومون ببيع الملابس والبياضات والهلاهيل فى الأسواق العامة .

وكانت السلع التى تصل الى رشيد ، والتى كانت تودع فى وكالة الباشا ، تخضع لدفع رسم يسمى رسم اقامة لصالح ملتزم هذه المنشأة .

أما السلع التى كانت تصل الى السويس فلم يكن بالمستطاع تخزينها الا فى وكالة البحار حتى تقوم القوافل بنقلها الى القاهرة ، ومقابل هذا التخزين ، كان يتم تحصيل رسم لحساب الباشا ، على يد كاتب يرسله انه السويس للتعرف على أحجام الواردات ، وهذا الرسم مستقل عن المروفات الجبركية .

وتخضع المراكب التى تقوم بالملاحة النيلية والتى تصل الى المحلة الكبيرة لدفع رسم بسيط لصالح الملتزم الذى يدفع عن ذلك مبلغ الـ ١٠٠ مدينى المقرر كمال ميرى مقرر (على حصيلة هذا الرسم) .

وينطبق ما قلناه عن وكالة الزعفران ببولاق على وكالات القطن والارز الواقعة ببولاق ودمياط ورشيد . ولم يكن بمقدور هذه السلع أن تودع وأن تباع الا فى هذه المخازن حيث كان الملتزمون الذين يقومون بدفع الميرى المقرر والمبين (بالجدول) يحصلون على رسوم ايجار أو اقامة انشئت لصالحهم .

وعادة ما كانت الجبارك (الصفرى) والرسوم المتفرقة الاخرى التى انتهبنا من تناولها والتى انشأها السلطان سليمان ، أو تلك التى ادخلها خلفاؤه توكل الى افراد كانوا هم ملتزميها . وحيث ان الباشا والواجبات الذين كانت هذه الرسوم قد فرضت فى الاصل لصالحهم قد بداوا يفقدونها على التوالي ، رسبا بعد آخر ، بسبب تزايد سطوة البكوات ، فقد باتت هذه الرسوم غنيمه للمماليك الذين كانت لهم القوة والنفوذ والاعتبار ، ومع ذلك فان هؤلاء المماليك ، على ما يبدو ، لم يغيروا من اغراض تلك الرسوم أواهدانها ، لان هؤلاء حين شغلوا الرتب العليا فى كل اوجاق لم يخصصوا انفسهم بتلك العوائد التى آلت اليهم الا باعتبارهم قد خلفوا الذين كانوا يشغلونها قبلهم ، وبخضوعهم كذلك لدفع الميرى (المقدر على حصيله هذه الرسوم) .

وكانت توجد بالاضافه الى هذه الرسوم ، رسوم اخرى لم تكن تخضع لدفع الميرى ، وليست لها اية صلة بخزانة السلطان ، ومع ذلك فحيث كانت تشكل فيما يبدو جزءا من رواتب البكوات وآخرين من قادة المناطق ، وهم الذين انشأوها ، وحيث اعتاد الناس على سدادها ، فقد وضعها الفرنسيون فى مرتبة الرسوم التى انشأها أو اقراها السلطان ، وواصلوا تحصيلها ، وسفوضوها فى الجدول التالى : ولقد كانت لهذه الرسوم نفس طبيعة الرسوم التى تخضع لدفع الميرى . ولم يكن هناك فرق بين هذه وتلك الا فى ان الاخيرة كان قد اقراها السلطان ، فى حين لم تكن تنقص الاخرى سوى موافقته .

وسنقدم بعض التفاصيل حول الرسوم التى لا تتييس معرفتها على النحو الكامى فى البيانات الموضحة بالجدول .

بيان الرسوم	الاماكن التى تحصل فيها
رسم قاصر على بيع الملح ، . . .	فى بولاق
رسوم تسمى رسوم الاسكالمات وتفرض على السلع التى تصل فى مراكب قادمة من القرى الواقعة على شواطىء الفرع الشرقى للنيل فى مصر السفلى	،
رسوم سبك الفضة :	فى القاهرة
، على سوق الاغنام ودواب الحمل .	،
، على دباغة الجلود وتبييض الاقمشة .	،
، على نقش الاقمشة البلدية .	،

الاماكن التي تحصل فيها	بيان الرسوم
في الطرانة بولاية البحيرة	رسوم على احتكار يقصر على التطرون . د على الصيد :
في القاهرة وبولاق ومصر العتيقة	في النيل
في الإسكندرية	في بحيرة المسدية .
في رشيد	في البسوغاز
في القاهرة والإسكندرية ودمياط	د على صنع وبيع المشروبات الروحية .
والحلة الكبيرة	د تسمى السردارية والجاويشية أو رسوم الحاكم
في دمياط ورشيد	د الحلة أو رسوم على الأسواق
في رشيد ودمياط والحلة الكبيرة	د احتساب أو رسوم على السلع الغذائية
وسمنود والمنصورة	الداخلة إلى
الإسكندرية، رشيد، الحلة	د على الحبوب التي تدخل إلى المدن
الكبيرة	الموضحة لكي تباع هناك
باب الشمرة، وهي سوق القاهرة،	د تسمى إيجاراً وإقامة وتقرر على السلم الموضحة
الإسكندرية، ودمياط، رشيد	وتحصل في الوكالات المسماة :
في القاهرة	الصابون وبذور النيلة .
في بولاق	السكر
د	الأرز
د	النيلة
د	بذور البرسيم والكتان
د	والزعفران
د	تقاوى هذه المحاصيل .
في دمياط	زيت الكتان .
د	البلع الجاف (التمر) .
في بولاق ودمياط والمنصورة	د تحصل عند دخول القطن
في الحلة الكبيرة	د على خروج الأقمشة المصنوعة
	د على الحبوب والكتان كيت التي أفرخت
	في المعامل

ولا يصنع الملح الا على سواحل مصر السفلى وبخاصة فى رشيد . وكان الفلاحون الذين يلتقطونه الملتزمون بتسليمه بسعر محدد الى ملتزم عينته الحكومة ، كان هو - صاحب الامتياز الوحيد فى توزيعه فى بولاق بسعر أعلى ، لكنه محدد بالمثل . وقد الحقت بهذا الامتياز رسوم لم يكن هناك حد لزيادتها على المأكولات والاعلاف والمواشى والفواكه . الخ الى تباع فى اسواق عدد كبير من القرى . وليس لدينا ما يفسد هذا الخلط والتعتيد فى سياسة فرض الرسوم ، و يعتقد البعض ان احتكار الملح كان يدخل فيما مضى ضمن الخردة ، وان الزيادات المستجدة انتى الحقت بهذا الرسم (الخردة) هى التى جعلته هائلا لهذا الحد ، وعندما تم تقسيم هذا الرسم بين اثنين من المالك الاقوياء فان الذى جاء احتكار الملح منهما ضمن نصيبه ، لم يعد ملزما بدفع الميرى .

وكان يتم تجهيز الذهب والفضة المخصصين لعمال التطريز وغيرها من الاشغال ، فى مكان يتوفر به كل ما هو ضرورى لذلك ، ويدفع الصانع الذى يشتغل فيهما للملتزم رسما يعرف باسم كحل الفضة . اما الرسوم التى تفرض على سن الفيل واصداق الحلى وتروى الكركدن الخ فكانت تحمل نفس هذا الاسم دون أن نذكر ما الذى يجمع بين اشياء كهذه لا تربطها فيما بينها اية رابطة .

ويؤخذ النطرون من البحيرات التابعة لقرية الطرانة ، ويدفع الفلاحون الضرائب المقررة عليهم (عينا) من هذا الملح ، وهم بذلك يزودون الملتزم بدخل اكيد ، اذ ان كل قرى مصر السفلى كانت ملزمة بشراء كمية محددة منه سنويا وبسعر محدد . ومنذ بضع سنوات ، حين أصبحت فرنسا وإيطاليا وانجلترا تزود بالنطرون من مصر ، أعطى البك الملتزم التزام تحصيل رسم النطرون الى الميسو روزتى Rosetti التاجر البندقى الذى توسع فى استغلال النطرون بدرجة هائلة ، والذى كان يبيعه فى أسواق التجارة الخارجية بسعر ادنى من السعر الذى يفرسه على أبناء البلاد وينظر الى النطرون فى مصر ، باعتباره مادة ذات ضرورة اولية ، بسبب استخدامه فى تبييض الكتان والامشعة .

ولم تكن المشروبات الروحية والمسكرة عموما تصنع الا فى بيسوت الاتباط واليهود ، ولم يكن يوسع الحكومة ان تبيع تداولها اذ يحرم القرآن

تناولها على المسلمين ، لكن اغا الانتكشارية ، بعد ان حصل على اتناوات هائلة ، لم يكن ليخشى على الاطلاق ان ينتهك شريعة النبي ، وبدا يتغاضى عن بيعها داخل حانات غير ظاهرة .

وقد يستحيل علينا ان نجد ضربا من ضروب الصناعة او التجارة يعنى من رسوم مشابهة او مماثلة لتلك التى انتهينا من التعريف بها . وكان الملتزمون والبكوات والسردارات والاغوات حكام الموانع يضاعفون من هذه الرسوم فى المناطق التى تخضع لسلطتهم ما ان يجدوا الفرصة سانحة لذلك . من هنا كان هذا التعقيد الحير والذى لا يدع لنا الوسيلة الواضحة لتبين الاعباء التى اتت بها هؤلاء واولئك كاهل المصريين . وكانت الرسوم التى يفرضها المستعمر على مواد الاستهلاك فى قراهم ضئيلة الاهمية ، وتعرف باسم حملة . وعلى العموم فلقد كانت تكبل التجار والزراع فى كل خطوة يخطوها اتناوات وضرائب باهظة . لكن الفرنسيين لم يجبروا الا تلك الضرائب التى انتهينا من بيانها ، فلقد اهلوا تحصيل العدد الاكبر من الرسوم اما لانها لم تكن معروفة لنا على الاطلاق ، واما لاننا وجئناها استبدادية تجاوزت كل حد مفترض ، وبالمثل فقد عدلوا عن تحصيل رسم الحملة فى كل القرى التى اصنبح الفرنسيون ملتزمين بها .

الفصل الرابع

الضرائب على الأشخاص

يخضع رعايا السلطان من غير المسلمين لضريبة شخصية تسمى الخراج (الجزية) طبقا لنص وارد فى القرآن ، يخضع لهذه الضريبة سكان البلاد التى تخضع لاتباع محمد ، حين لا يعتنق هؤلاء الدين الاسلامى . وهناك بتقدير بان ضريبة الخراج كانت مفروضة على ٩٠.٠٠٠ (تسعين ألف) نفس ، ويقوم بجبايتها اغا ترسله القسطنطينية كل عام . وكان يصل الى مصر ومعه عدد مماثل من الحوالات او سكوك السداد ، مؤشرا عليها بالاحرف الاولى ومستجلة ومدموغة فى وزارة المالية ، وعليها لخته وختم اثنين من الشهود يصحبانه كبساعدين له . وكانت هذه السكوك تجدد كل عام ، وتكون الوانها على التماثل حمراء ، او بيضاء ، او صفراء ، وقد سميت هذه البطاقات بحيث تكون :

٩٠.٠٠٠ بوطاقة منها مخصصة للطبقة الثغنية .

و ١٨٠٠٠ رطلات منها لمحدودى الدخل ؛

و ٦٣٠٠٠ رطلات منها للمعوزين .

ويقوم الاغا بتسلم هذه الصكوك الى الممولين بعد ان يسجل اسماءهم وبياناتهم ، محصلا ٥٥٣ مدينى عن كل واحد من الطبقة الاولى ، و ٢٨٣ مدينى عن الواحد من الطبقة الثانية ، و ١٤٣ عن الفرد الواحد من الطبقة الاخيرة . لكن اللوائح لم تكن تلزمه ان يسدد من هذه الضريبة ، طبقا لعادة روعيت فيها مصالحه ، وتبعاً لهذا المعدل ، سوى : ٤٤٠ مدينى ، ٢٢٠ مدينى ، و ١١٠ مدينى (على التوالي) .

وكانت صكوك السداد تبقى بأيدي المولين من الاتباط واليهود ، وكانت تشكل بالنسبة لهم وعلى نحو ما نوعاً من الحماية ، فلم يكن لهم اى حق فى حماية السلطان اذا ما اهلوا الاحتفاظ بها .

وعندما كان يتم تحصيلها ، كان الاغا يتولى تنظيم حساباته مع الزورنامجى . وكانت الـ ٩٠٠٠٠ حوالاة او صك تحسب طبقاً للمبالغ التى كان من المقرر ان تعود بها بحسب معدلاتها المبدئية (١) . ركان يستنزل من هذه الحوالات :

١ — الحوالات التى لم يتم استخدامها .

٢ — مصروفات وراغب افندى الجوالى المكلف بالتحصيل .

٣ — المعاشات التى يحددها السلطان خصناً من حصلة الخراج وتبلغ ١٦ كيساً مصرياً او ٤٠٠٠٠ مدينى .

وبعد ذلك يسدد الاغا الميرى المقرر على وظيفته وتدره ٢٥٠٩٠٠٨١

س

د

مدينى تساو ٩ ٨٩٠٦١٠ جنبها تورى او ٧٥ ٨٨٥٠٣ فرنك .

٩٠٠٠٠	بواقع ٤٤٠ مدينى	٣٩٦٠٠٠٠	مدينى
١٨٠٠٠	بواقع ٢٢٠ مدينى	٣٩٦٠٠٠٠	مدينى
٦٣٠٠٠	بواقع ١١٠ مدينى	٦١٩٣٠٠٠	مدينى
الاجمالى		١٤٠٨٥٠٠٠	مدينى

وقد يدفع هذا الميرى على الاعتقاد بأنه كان يستقى الفائض لصالحه إذا ما بلغت الحصيدلة لحد أعلى من المقرر لها ، ومع ذلك فمن الثابت أنه لم تكن له أى مكاسب الا رسم العادة الذى قدمنا تفاصيله من قبل ، كما ان المبالغ التى كانت تتجاوز الارصدة التى تمتصها مصروفات التحصيل وكذا المعاشات والميرى ، كانت تضاف الى الخزنة التى ترسل الى السلطان .

وعادة ما كان الاغا يعطى التزام تحصيل الخراج المقرر على اقباط ويهود مصر العليا الى البك حاكم جرجا ، دون ان يسلمه الحصة المحددة من الحوالات التى كان يحملها ، لكن اقباط ويهود هذه المنطقة كانوا يحصلون من هذا البك على حوالات خاصة لها نفيس الثمن ونفس الفاعلية اللتين كانتا لتلك التى يوزعها الاغا . وكان الأخير ، حين يحتسب قيمة هذه الحوالات التى احتفظ بها لنفسه ، عند تقديمه الحساب الى الروزنامجى ، يتمكن من زيادة دخوله بشكل هائل عن طريق عملية التدليس هذه .

وكان عدد الحوالات التى ترد عن الباب العالى يتخذ أساسا لتقدير عدد الشعب القبطى على نحو تقريبي (١) دون أن يدخل فى ذلك ما انتهينا من توليه من مصر العليا وعن الاعفاءات التى كانت تمنح بسهولة بالغة لأى واحد من الأقباط أو اليهود لتجنى بخدمة المسلمين وقناصل الدول الأوربية . ومن الضروري بخلاف ذلك أن نلاحظ أن النساء والأطفال ، الذين تقدر أعمارهم بأقل من ١٢ عاماً ، لم يكونوا خاضعين لهذه الضريبة . وكانت غيبة سجلات خاصة بالمواليد تؤدي لأن يتم تقدير أعمارهم عن طريق قياس قامتهم (٢) .

ولم ندخل فى عداد الضرائب التى تجبى لصالح السلطان رسماً يسمى بيت المال ، كان يتشكل من إجمالى تركات رعايا السلطان ، اقباطا كانوا أم يهودا أو مسلمين ، حين يموتون دون أن يتركوا ورثة ، ذلك لأن هذا الرسم لم يكن ينسخ مكاناً لأى ميرى (٣) ونمينا مضى ، كانت حصيدلة هذا الرسم ترسل

(١) لن نتحدث من يهود أو أروام سوريا والارخبيل بسبب مسألة عددهم ، كذلك لن نتناول الأتراك لأنهم لم يكونوا خاضعين لهذه الضريبة .

(٢) كان مع المحصل جبل صغير بطول قائمة طلل أقل من ١٢ سنة . وكان كل وأولئك الأطفال الذين تتجاوز رؤوسهم طول هذا الجبل يدخلون فى عداد المولدين .

الى القسطنطينية حيث لا يستطيع السلطان ان يستخدمها الا فى افراض الدفاع عن الاسلام . وقد نص القرآن على تحصيل هذا الرسم وبين طريقة استخدامه . أما فى الأزمنة الأخيرة ، فكان البكوات يأمرؤن بجبايتها دون مبالاة بالبالب العالى ، فما ان كان يموت احد السكان الموسرين بعض الشيء حتى يسارعوا بوضع مسمار ضخم على باب بيت المتوفى بغض النظر عما ان كان له او ليس له ورفة ، وفى الحالة الثانية كانت تؤفل البهيم كل تركته ، أما فى الحالة الأولى فكانوا يفرضون مبلغا كبيرا من المال مقابل رفع هذه الحراسة (القضائية) .

الفصل الخامس

موجز بدخول السلطان

لم تكن مبادئ الإدارة العثمانية ، التى هى مختلفة عما لدينا ، والتى كانت تجلب لصناديق الخزانة العامة اجمالى دخول الدولة ، لتسوق الى هذه الخزانة الا الاموال التى تخصص اما لانفاقات بعينها ، واما للتوفير ، ويبدو: ان عملية الجباية ، وهى التى كانت تترك لوكلاء السلطة وأصحاب الامتعايات (الملتزمين) ، لم تكن لتتشغل الحاكم الا بخصوص ما يطلبه هو من هؤلاء التابعين له ، أما ما يتبقى معهم بعد الوفاء بمال السلطان وبعد تغطية الانفاقات التى كان يضعها على عاتقهم ، فكان يترك كله لصالحهم الخاص . وعلى هذا ، فأتنا عند قيامنا باجراء مطابقة لمختلف الجداول التى قدمناها لكى نتبين اجمالى حصيلة الضرائب التى تجبى من مصر ، تبين لنا ان دخول السلطان لم تكن تشتمل الا على عوائد الميرى ، ويتكون على النحو

الآتى :

بالبرك	بالجنيه القوي	بالدينار	
٢٥٨٣٨٠٩٧ ٦٣	٢٥٨٣٥٧٣ ١٧ ١	٨٠٠٤٦٠٠٦٨	عن الميرى المقرض على الإقطاع :
٢٨٣٤٤٨ ٧٩	٢٨٨٢٤١ ١٧ ١٠	١٠٠٨٧٠٠٧٧٣	القوى
			الأوقاف
			عن الميرى المقرض على الإقطاع
			عن الميرى المقرض على الصناعة والتجارة
			من بطارك
			من رسوم أنعام السلطان
			من رسوم لم يفتأ ركنه أقرضا
			عن الميرى المقرض على الأشخاص
			الإجمالي
٨٠٠٤٦٤٩ ٣١	٨١٤٧٠٧ ٦ ٥	٢٢٥٨١١٠٨٠٥	
٨٨٥٠٣ ٧٤	٨٩٦١٠ — ٩	٢٥٠٠٩٠٠٨١	
٢٥٨٣٨٠٩٧ ٦٣	٢٥٨٣٥٧٣ ١٧ ١	١١٦٦٥١٠٧٧٣	

ومهما يكن شأن فائض الضرائب العادة ، فحيث كان يتم تحصيلها لحساب البكوات والشخصيات الأخرى ، الذين يفترض أن السلطان قد خصصها لهم ، فإن هذه الحصيلة لم تكن لتتشيء إلا إدارات و تنظيمات خصوصية .

ويقودنا هذا التوضيح ، الذى يفصل بطريقة محددة بين دخول السلطان ، وعوائد الملاك وحكام المناطق ، الذين يمهدون بجبايتها وإدارتها إلى مباشرين أقباط ، والذى بدونه ، لن نجد فى حوزتنا سوى خليط مضطرب ومشوش عن الإدارة المصرية ، يقودنا إلى بعض التفاصيل حول وظائف الروزنامجى ، وهو الجابى العمومى لأموال السلطان ، وكذلك حول وظائف الأفندية الموكلين بالجباية .

كان الروزنامجى يعين من قبل الباشا بترشيح من الديوان ، وكان يختار من بين الروزنامة ، أى هيئة الأفندية التى ادخلها فى مصر السلطان سليمان لإدارة مالية الباب (العالى) . وكان يسب فى صندوقه المال المرى المقرر على الأرض وعلى الوظائف وعلى الصناعة والتجارة عن طريق الإيداعات التى كان يضعها الملتزمون وحكام المواقع بين يديه ، أما الضرائب على الأشخاص فكانت تصل حصيلتها إلى خزينته عن طريق الأغا الموكل بجباية هذه الضريبة بصفة خاصة . وكانت عمليات الروزنامجى تدار بمقتضى لوائح توزع مختلف فروع اختصاصه على أفندية تابعين له .

وقد سبق لنا أن سمينا وظائف أهم هؤلاء ، مثل أفندى الشرقية ، وأفندى الغربية ، وأفندى الشهر وأفندى الغلال الخ كما سبق أن بينا بالتفصيل مختلف الوظائف ومختلف الرسوم التى كانت تخضع لدفع المال المرى والتى دونت فى سجل يسميه أفندى يسمى حلفا . ولم يكن الملتزمون الجدد ، عند كل عملية نقل حياة (بالشراء أو الارث) يحصلون على حق التمتع بالرسوم والمعادن التى كان يتمتع بها أسلافهم إلا بعد حصولهم من الباشا على حجة تسمى تذاكر التملكيات ، كان لابد أن يسجلها هذا الموظف ، وكان هؤلاء الأفندية يخطرون الممولين بما عليهم أن يسددوه ، لكنهم لم يكونوا يحصلون شيئا بأنفسهم ، وكان عليهم يقتصر على تسليم مخالصة للممولين توضح أنهم قد دفعوا الروزنامجى المرى المقرر عليهم . وكانت أخطارات الدفع الموجهة إلى الملتزمين تبين اجمالى الضرائب المقررة عليهم ، لكن الروزنامجى لم يكن

ليقر هذه الاخطارات الا بعد ان يقوم بمطابقتها ، اذ كان من الضروري أن تطبق بيانات هذه الاخطارات مع السجل العام للملكيات والرسوم الخاضعة للميرى ، وهو السجل الذى يمسكه الباشا خلفا ، اى الموظف الاول لدى الروزنامجى ، اذ ان الدفاتر التى كان يستخدمها الاندية اساسا لتوزيع الضرائب لم تكن سوى اجزاء منسوخة من هذا السجل .

وحيث قد اوضحنا حصيلة الضرائب العمومية التى تؤدى الى كل من السلطان والباشا والبكوات والكشاف حكام الولايات والموظفين الآخرين فى الدولة فانه يدخل فى موضوعنا هنا أن نعرف بالانفاقات العامة التى تقع على عاتق هؤلاء. وسنعرض لذلك فى الباب التالى .

الباب الثاني

الاتفاقات العامة

الفصل الأول

اتفاقات تقع على عاقل السلطان وتنفذ خصما من الميرى

سوف نطابق الحصيلات من كل نوع ، والتي بينها في الموجز الذي
تدمنه من دخول السلطان ، مع الاتفاقات المطلوبة .

وسوف تقدم حسبها تسمح لنا المعلومات التي بين أيدينا تفسيرات
موجزة أو مستفيضة من أصل وغرض وينود الاتفاقات التي تد لا يتيسر لنا
الامام الكافي بها من مجرد تعدادها .

أولا : رواتب قررها السلطان لموظفين مختلفين ، بالإضافة الى
الامتيازات من كل نوع ، والتي كانوا يتمتعون بها :

الى الباشا :

تقاوى البرسيم اللازم لعلف خيوله

في كوم الأحمر ١٠١٧٠ مدينى

لحم ضان ١٢٦٨٣٠

خشب ٨٥٤

ملح ٣٠٥٥٩

أرجل ورعوس الخ الثيران والأبقار

التي تذبج للجزارة ٩٨٣٥

صابون ٣٧٩٣

جرار (جرة) ١٠١٠

لوكيل حراجه (مدير اقامته) ١٥٣٩٦

إلى الباشا :	إطلاق ولاية البحيرة	١٦٦٦
حبوب يحصل على ثمنها نقدا بشكل		
منتظم من بينها ٤٣٢٠٠ مدينى تؤخذ		
من الخزنة	٧٢٣٨٧٥	
إجمالى ما يدفع للباشا	٩٠٧٩٨٨	
الى البكوات :		
تقاوى برسيم لعلف الخيول فى الاراضى		
التي جنبت لهم لهذا الغرض	١٦٢٩٤	
الى اوجاق المتفرقة :		
فى ولاية البحيرة	١٠٤٨٥٧	
فى قرية سرنباى خصا		
على الخزانة	٤٨٤	
الإجمالى	١٠٥٣٤١	
الى اوجاق الجاويشسية	٩٨٦٤٤٤	
الى والى اغا الشرطة بالقاهرة	٣٠٩٠٠٠	
الى أمين الاحتساب	١٩٤٩٧	
الى الروزنامة او هيئة الانفندية :		
الى الروزنامجى والانفدى		
المحتسب خصا من مشتريات الكتان	٢٨٠٠٠	
الى الكتبة فى مكتب الروزنامجى	٧٤٨٢٥	
كجراية من الحنطة والشعير :		
للروزنامجى	٢٧٦٥٠	
للكتبة	٢٥٤١٠٤	
للباشا حلفا	٦١١٧٢	
لانفدى الشرقية	١١١٢١	
لانفدى الغربية	٣٢٣٦٧	

لأفندى الشهر ٦٤٤٥٤

لأفندى الغلال ٣٩٩٩٠

اجمالى الجراية ٤٩١٨٥٨

اجمالى ما يدفع للروزنامة ٥٩٤٦٨٣

الاجمالى العام للنفقات التى تقع على عاتق السلطان ٢٩٣٩٢٤٧

د س

وهى تعادل ٢ . ٢ ١٠٤٩٧٣. جنيتها توريا

وبالفرنكات ١٤ ١٠٣٦٧٧ فرنكا

وعلى الرغم من ان الراتب المخصص للباشا فى مقابل الاستهلاكات المتنوعة التى اوضحناها بالجدول جاء مقدرا بالمدينى ، فان السلطان كان قد قرر ان تسدد عينا . وكان مدير جمرک بولاق ، وأمين الاحتساب ، وملتزم دمياط ، وهم المولكون بتوفير السلع التى يتكون منها هذا الراتب ، يحصلون فى مقابلها على المبالغ المذكورة ، وعندما كانت قيمة هذه الاشياء تتجاوز المبلغ المعتمد لهذا الغرض كان على الباشا ان يحيطهم عليها بذلك ، وكان على بقية الموظفين الذين يحصلون على جراية من الغلال ان يسلكوا نفس هذا السلوك .

وقد سبق لنا القول ان الاطلاق (او الاسلاق) هى الاراضى المعفاة من كافة الضرائب ، وانها كانت تخصص لتوفير العليق لخيول الباشا والبكوات . وحيث طلب الملتزمون الذين تدخل اراضى الاطلاق هذه ضمن زمام قراهم ان يضموا هذه الاراضى الى اراضى الوسايا فقد حولوا ذلك مقابل مبلغ سنوى قدره ١٦٦٦٦ مدينى أوردناها بالجدول ، وقد ادخل هذا المبلغ ضمن المال الميرى المقرر على ولاية الجيزة .

وفى العام ١١٧٩ من الهجرة منح السلطان مصطفى الباشا راتباً اضافياً على نفقة الخزينة ، ويبلغ ١٧٢٨ أرباً من الجيوب تقدر قيمتها بواقع سعر الأرب الواحد ٢٥ مدينى بـ ٤٣٢٠٠ مدينى

واذ كان هذا المبلغ يشكل زيادة على الـ . ٦٨٠٦٧٥

وهى حصته من الميرى العيى المقرر على مصر
 العليا والذى يقدر بـ ٢٧٢٢٧ أردبا بواقع سعر
 للاردب يعادل نفس السعر السابق ، فان هذا
 المبلغ يصل باجمالى الدخل الذى كان يتمتع به الباشا
 الى ٧٢٣٨٧٥ مدينى
 وهو المبلغ الموضح بالجدول .

وحيث قد أمر هذا السلطان نفسه ، فى نفس العام ، الا يدفع ثمن
 مشاقعة الكتان التى ترسل كل عام الى القسطنطينية خمتها على أرصدة
 الخزنة ، فقد اضيف ثمن هذه السلعة المشتراة الى مصروفات الميرى فى
 مقابل ٧٠٥٣٥٠ مدينى . وفى عام ١٢٠٠ من الهجرة ، عندما لاحظ القبطان
 باشا الذى استحوذ على السلطة المطلقة فى مصر ، ان هذا المبلغ غير كاف ، وان
 الباشوات كانوا قد ادخلوا عادة أن يستكملوا ثمن هذه السلعة خصبا من
 الخزنة ، فقد أعاد من جديد التظلم الذى كان متبعيا قبل السلطان مصطفى .
 اى انه أمر بان يخصم ثمن مشاقعة الكتان التى تد يطلبها السلطان من الخزنة
 اى من الاموال التى ترسل اليه . ولم يدع متبقيا على عائق المال اليسرى
 سوى الـ ٢٨٠٠٠ مدينى التى خصصها السلطان للروزنامجى والافتدى
 المحتسب كخصم « تنزيل » يتم لحسابهم من المبالغ التى كانوا يستخدونها
 فى القيام بمشتريات من نفس النوع .

ثانيا — مصروفات الجيش

رواتب :

البكوات ٦٦٦٢٤٨
 الفرق الظفيرة أو الاوجاقات . . . ٢٦٠٢٥٨
 حاميات القلاع والطوابى . . . ٢٧١٩٤٨٧
 حاميات قلاع الواحات بالقرب من أسوان ١١٢٧٣٠
 اجمالى الرواتب ٢٩٧٥٧٢٩١

المئون :

البسارود ١٠٩٧٤٦
 الخشب كوتود لافران الخبز . . . ٤٢٠

الاضافة ١٠٠٠ ر.

اجمالى نفقات المسؤن ١١٥١٦٦

ويذا يبلغ اجمالى مبرورات الجيش ٢٩٨٧٢٦٥٧

س	د
وهى تعادل ١	١٢ ١٠٦٦٨٨٠ ر. جنيتها نوريا
وبالفرنكات	٢١ ١٠٥٣٧٠٩ ر. فرنكا

وكانت اعتمادات الجيش توزع بطريقة يبلغ معها راتب كل جندى من العلم الواحد $\frac{1}{4}$ ١٨٢ مدينى ، فى حين كانت رواتب الضباط تتناسب مع رتبهم ، فكتوا يحصلون على ضعف او ثلاثة أمثال هذا المبلغ بأقساط تيمية الواحد منها $\frac{1}{4}$ ١٨٢ مدينى تستحق الدفع بتقويضات على الخزينة العامة تصنى اوراق الجامكية (اى اوراق مرتبات) . وكان كل واحد من البكوات يحصل على ١٦٦٦ ر مدينى من هذه الاقساط بحيث تبلغ المعاشات التى ككتوا يحصلون عليها فى الاصل ٧٢١٧٠٨٠ مدينى . ويؤكد البعض ان مرتبات (جامكية) الاوجقات كانت تبلغ ٤٠٠٠٠ ر مدينى . وكان البكوات والاوجقات ينظرون الى هذه الجامكية باعتبارها ملكية حاصنة وليست رواتب مستحقة لوظائفهم ، وحين قام هؤلاء ببيع او بالتنازل عن الجزء الاكبر منها فقد انتهى بها الامر ان تحولت الى سندات مستحقة لكل الحائزين لها فى حين اصبح من بين ملاكها اطفال ونساء . وان المرء ليجهل لماذا كانت الحكومة والباشا يتسامحون فى مثل هذه المبيعات ، وان كان لا يخامرنا شك فى ان المثال الذى قدمه كل من سليم وسليمان جنينا خصصا اوراق مرتبات (اوجامكية) للمصالح المساجد و المنشآت الخيرية ، قد برر فيما يبدو للآخرين ان يسلكوا سلوكا مشابها . ومهما يكن الامر فان اوراق الجامكية الخاصة بالبكوات والاوجقات ، والتى كانت لا تزال تباع وقت مجىء الفرنسيين لم تكن تتجاوز المبالغ التى بينهاها . ومن جهة اخرى فانتا لم تفصل عن هذه رواتب حاميات القلاع والطوابى الا لان السلطان قد خصص مبلغا معيناً ينفق خصيصا فى هذا الغرض . وتشكل هذه الحاميات جزءا من اوجاق المتفرقة ، لكن هذا الاوجاق لم يكن هو الذى يكون حاميات قلاع الواحات ، وكان القائد يجند لهذه الخدمة اترাকা وبربرا ومغاربة ، كان يدفع رواتبهم من المبالغ الناتجة عن اوراق الجامكية التى كانت تعطى له .

وتوضح ضالة المبالغ المخصصة لنفقات المأون والتبوين أن السلطان كان قد وضع الجزء الأكبر من المصروفات المطلوبة على عاتق حكام الموانع . ويمكن لنا أن نحسب كذلك أن الكثير من المصروفات المماثلة قد أبطلت بعد زوال المؤسسات أو الأنظمة التي أوجبتها .

ثالثاً - مصروفات مشوعة

المقياس :

للمصيانة	٩٧٦	مدينى
للسقائر	٤٣٩	
لشيخ المقياس	١٠٧٤	
اجمالى نفقات المقياس	٢٤٨٩	
مجرى الميئون والآبار التى اقيمت عليها سواقي فى مصر العتيقة :		
اجور العمال المستخدمين فى الآبار بما فى ذلك ٤٠٠٠ ر		مدينى
تؤخذ خصما من الخزينة	٤٤٤٣٦	
تبين للثيران المستخدمة فى الآبار بالاضافة الى مصروفات صيانتها	٦٨١٢٠	
اجمالى مصروفات الآبار	١١٢٥٥٦	
جسور لترع بحيرة تئيس والنوارة	٣٦٦٢٣	
ازالة الطين المتراكم تحت القناطر	٨٦٠٧٩٨	
مشاعل مقامة على شواطىء التررع لمنع تحويل مجراها	١٧٥٩	
محطة ابدال مقامة فى العريش لبريد السلطان (٥)	٧٨٠٠	
قناطين يوزعها الباشا على من يتولون المنصب	٧٤٢٠٠٠	
صيانة الحمام التركى الموجود أسفل القلعة (حمام الخاصة)	٩٦٦٧	
جرار للمياه يستخدمها الديوان	١٥٠	

(٥) حيث يتم ابدال الخيول أو الدواب المستخدمة فى نقل البريد .
(المترجم)

٢٢٨٢	تغليف (تجليد) سجل الميرى العام . . .
٢١٦٦٠	للمسافرين بالسويس
	لكاشف ولاية البحيرة مقابل صيانة التربة
١٦٠٠٠	التي تنقل مياه النيل الى صهاريج الاسكندرية
١١٠٠٠	سبيل حسن باشا بقلعة القاهرة
٢١٠٠	بئر يوسف افندى بالقلعة خصما على نفقة الخزانة
٥٠٠٠	سجل ابراهيم الكفيا

مشتريات للباب العالي :

٧١١٢٤	شربات يدفع من ثمنه
١٠٦٦٩٠	مدنى خصما على الخزانة . . .
٧٠٢٩٦٩	ارز وعدس خصما على الخزانة
٨٠٩٦٥٩	. . . . .

٢٦٥٣٠٥٨٥ مدنى

الاجالى العام

د	س	
١٠	١٧	ويعادل هذا المبلغ ٩٤٧٧٠ جنيها توريا .
٩٠	٩٣٦٠٠	وبالفرنكات .

ومن المعروف أن مقياس النيل كان يقام داخل سور يسهل اتصاله بالنيل ، أقيم عند الطرف الجنوبي لجزيرة الروضة . وكانت حراسة وصيانة هذه المنشأة أمثارا وراثيا لشيخ من نسل ذلك الشيخ الذى سبق أن وكله بذلك السلطان سليم . ويقوم هذا الشيخ ، عندما تتخفض مياه النيل ، بإزالة الطمي الذى يتراكم على سفلى المنشأة . أما المر الداخلى الذى يسيطر على حاشيته فكانت تحويه فيما مضى سائر ظل دفع الاعتماد المخصص لتجديدها مستمرا حتى عندما زالت هذه الستائر .

وبمجرد أن يبدأ النيل فى الارتفاع (١) ، يأخذ الشيخ فى الاعلان عن المقياس الذى بلغه ارتفاع المياه يوميا عن طريق منادين يجوبون الشوارع ، ويتفون بكل البيوت . وكان السكان يجدون مساعدهم فى تقديم الخبز والنفود الى هؤلاء المنادين .

(١) عند نحو بداية انقلاب الصيف .

وكان هؤلاء يتجمعون عند ظهيرة كل يوم فى مسجد يتع الى القرب من مصر المتيقة لى يعلن لهم شيخ المقياس مقدار الفيض الذى بلغه النيل منذ العشية (١) .

اما الخليج فكان يفتح الى الشمال من مصر المتيقة على فرع النيل الصغير الذى تصنعه جزيرة الروضة ، وهو يعبر القاهرة ويضى ليروى ولايى القليوبية والشرقية (٢) . وكان البك مكلفا بان يصنع فى داخل هذا الخليج جسرا يمتد لمسافة خمسين قدما لى يمنع مياه النهر من ان تتوغل فيه وبذلك تصبح مياهه اعلى مما كان ينبغى ، كما كان مكلفا بالعمل على ازالة الطين المترسب فى المساحة القائمة بين هذا الجسر وبين مجرى النيل ، فى مقابل حصوله على الـ ١١٠.٤٢ مدينى المرصودة لهذا الغرض . ويتم قطع سدة الخليج فى الخامس عشر أو الثلاثين من اغسطس ، ويصبح الموعد اكثر اقترابا من التاريخ الاخير عندما تكون هناك خشية من حدوث فيضان مدمر . وفى عشية هذا اليوم يرحل أمين البحرين (٣) من بولاق فى قارب تزينه البارق والاعلام ، ومجهز بأربعة مدافع تطلق نيرانا مستمرة ، يضى لياخذ مكانه عند فتحة التربة ، وما أن يحل الليل حتى تطلق الاعلاب النارية على سفافه ، وفى هذه الليلة تك الشرطة عن ممارسة تساوتها المعهودة ، فلا تعتقل أو تضايق أحدا ، ويبدى الناس وهم يتدفقون فى الاحياء المجاورة فرحة طاغية بعيد يضمن لهم ما يعود عليهم به النهر ، صانع حياتهم ، من فوائد ومباهج ، وتنتشر الفرحة والبهجة على سطح المياه مع ما يسبح فوقها من قوارب عديدة تغطيتها ، بل أن النسوة اتفنسن

(١) اليكم مقياس فيضانات النيل اثناء مدة اقامة الفرنسيين بمصر ابتداء من أقصى انخفاض له :

العام السابع (١ من قيام الجمهورية الفرنسية — ١٧٩٨) ٢٢ قدما و٦ بوصات — جيد .

العام الثامن ٢١ قدما وبوصتان — متوسط .

العام التاسع ٢٤ قدما و٨ بوصات — جيد جدا .

وطبقا لما يقوله المسيو لوبير فان النيل لا يهبط مطلقا لأدنى من ٥ اقدام . (٢) تستخدم هذه التربة فى ملء اسبلة المدينة ، كما انها تحول الى برك صالحة للملاحة الميادين المسماة الاربيكة وبركة الفيل الخ ، حيث يطلو للمواطنين ان يتنزهوا بالقوارب .

(٣) أى ملقزم الرسوم التى تحمل هذا الاسم .

وهن اللاتي يبقين طيلة العام قابعات خلف أسوار حريم ، يشاركن في هذه البهجة العامة ، فينتفعن منفصلات عن الرجال في زوارق يتيح لهن الغناء والموسيقى التي تعزف فيها لحظة من السعادة . وعند نهاية النهار يقلل الوالى من سبك السد ، ويتوجه كثير من الشيوخ الى المقياس ليمضوا الليل في تلاوة القرآن وإقامة الصلوات كي يبارك الله فيضان النيل ، ويتجه البكوات وكل الموظفين الى شاطئ الخليج ، وهناك يعسكرون مع كل بيوتهم ، وعند انبلاج نهار اليوم التالى يتخذ الباشا مكانه ، تحيط به حاشيته ، في سراقق مقام على شاطئ مدخل الخليج . حيث يلحق به القاضى وكل أصحاب المناصب ، ويعلن شيخ المقياس في حضرة ممثل السلطان ، يحيط به الديوان المهيب ، أن ارتفاع النيل قد بلغ الـ ١٥ ذراعا المثلوية (٢٥ قدما) (١) ، ويحرر القاضى حجة تشهد في الوقت نفسه أن المياه قد بلغت الارتفاع اللازم لفتح سدة الخليج ولجباية المال الدر ، ثم يوقع هذه الحجة بعد أن يسجل أن الباشا وكبار ضباط الولاية قد شهدوا تحريرها ، ويتم الاسراع بقطع السد ، ويعاون عمل النهر عمل العمال فيختفى السد ، وينتهى أول ما يتهدى قارب والى مصر الحقيقة فوق المياه التى تندفع مدومة في الخليج ، فاذا ما حدث أن انقلب تاربه بفعل اندفاع المياه فان القهقهات الصاخبة تعلو من جمهور الناظرين ، ويملا كل سكان القاهرة البيوت المجاورة للخليج أو ينتشرون على شاطئيه ، ويهزع الى هناك الجميع ، رجالا ونساء وأطفالا ، مع اندفاع المياه التى تستحوذ على مشاعرهم ، وينسب الناس جميعا الى هذا المجرى ، وقد أصبح صاخبا ، الكثير من المعجزات ، فتلقي به النسوة خصلات من شعرهن أو يقطع من مزق ملابسهن وهن ياملن في الحمل والانتجاب أو اية مطالب نافعة ينتظرن تحقيقها من وراء هذه القرايين . ويلقى الباشا ومعينه بقطع من الذهب والفضة وبحفئات من المدينى الى العمال الذين ساهموا في طمع السدة ويراقبون حركة المياه ، ويحصل هؤلاء ، من عدد كبير من النظارة على هبات

(١) لم يكن الفيضان الفعلى يبلغ في ذلك الوقت وفقا لما يقوله المسيو لوبير سوى ١٢ ذراعا (٢٠ قدما) ، ولم يكن هذا الفيضان ليصبح كائنا لرى المساحة العظمى من الأرض لو أنه قد ظل عند هذه النقطة ، فلقد كان الفيضان في العام الثامن من الجمهورية (١٨٠٠) ضعيفا برغم بلوغه ٢١ قدما ويوصفتين .

مهاجرة ، يتسابقون للحصول عليها مع من يزاحمونهم من الجمهور ، وكان هؤلاء يختارون على التعاقب من بين الأتراك واليهود ، وينتهى الحفل بتوزيع التفافين التي يخلعها الباشا على ولاية القاهرة ومصر المتبقية وبولاق ، وكذلك على كبار ضباط الاجابات الذين يحضرون الحفل (١) .

ونادرا ما تكون البيانات المعلنة والتي تسبق دخول المياه الى الخليج مطابقة للحقيقة ، وان كانت تلك التي تعلن بعد ذلك هي التي توضح بدقة اجمالى الفيضان والحالة اليومية لارتفاع مياه النهر ، ويتوقف اعلان هذه البيانات بدءا من اوائل اكتوبر ، وهو المدى المعتاد الذى يتوقف عنده تزايد المياه (٢) .

وتصل مياه النيل الى سفح قلعة القاهرة عن طريق مجرى يأخذ مياهه من جنب ثم الخليج ، بفعل ثلاثة آبار تعمل عليها سواقي ترفع المياه الى المستوى اللازم لبلوغها هذا المجرى ، اما الآبار (او الاسبله) التي تنتهى اليها فتؤمن استهلاك السكان وحاميات القلعة . وهناك افندى موكل بمصانة الحبال والدواب وتقديم الاجور الى العمال الملحقين بهذه المنشأة ، اما أمين الشؤون (شونة) فيوفر التبن اللازم لطعام الثيران . وفى عهد السلطان مصطفى ، زينت الاموال المخصصة لهذا الضرب من ضروب الاتفاق ، على نفقة الخزينة ، بمبلغ ٢٠٠٠ ر. مدينى ، ضمنها لى المبالغ الموضحة .

(١) عندما يتم تنظيف ثم الخليج ، يترك فى الوسط عمود من الطين يسمى العروسة ، أى الفتاة المقلبة على الزواج ، ويشعر الناس بالبهجة الفائرة اذا ما حملت المياه بفتة هذه الكتلة من الطين ، أما اذا تلوحت هذه الكتلة فعمل المياه لوقت طويل ، فان الناس يشعرون بالغم والكدر كما لو ان الامر نذير بان الفيض لن يكون سعيدا . وتحمل هذه العادة ذكرى خرافة بشعة عن المصريين اللوثنيين حين كانوا يفسخون بشابة صغيرة كانوا يقدمونها للنهر على انها زوجة له .

(٢) يشكل العيد الذى يحتفل به الارتباط على شرف الصليب ، والذي يتم فى نفس هذه الفترة على وجه التقريب حفلة حلت فيها يبدو محل خرافة قديمة من خرافات المصريين القدماء ، فبيدا البطريك ، بقمه رجال الدين وبقية شعبه ، المسيرة من دير يقع الى جنوب مصر المتبقية ، وبعد ادعاءات طويلة ، يذهب البطريك ليلقى فى النيل بصليب صغير من خشب ، ويحظو حذوه كل تابعيه ، ويسر المسلمون كثيرا بهذا العيد ، ولا بد انهم سياسفون كثيرا لو حدث ان توقف .

وتقام فى كل عام سحود لفتحات ترع بحيرة تنيس والنوارة التى تصب
مياهاها فى السهول الرملية المتاخمة لدمياط ولطابية العزبة حتى لا تتوغل فى
مجارى هذه الترع مياه البحر . وكان اغا الطابية او الحصن يحصل على
٣٦٦٢٣ مدينى فى مقابل بناء هذه السدود .

ويجد المرء فى كل انحاء مصر قناطر مبنية بالحجارة مقامة فوق ترع
الرى ، ويمكن للطمى الذى يتراكم حول اتواس هذه الترع ان يعوق مجرى
المياه . وكان حكام الولايات ملزمين بالعمل على ازالته (او تجريفه) ، وهم
يقتسمون الاموال المرصودة لهذا العمل طبقا للتوزيع الآتى :

سيوط	٧٥٠٠٠ مدينى
منفلوط	١٤١٦٤
بتي سويف	٣٧٥٠٠
الفيوم	٢٩١٣٢
الجيزة	١٢٥٠٠٠
القليوبية	٤٠٤١٠
الشرقية	٦٧٦٧٥
البحيرة	١٢٥٠٠٠
المنصورة	٧٣٩٨٥
الغربية	٢٥٠٠٠٠
المنوفية	٢٢٠٩٣٢
اجمالى مطابق	٨٦٠٧٦٨

وكان محرما انشاء قنوات او مساقى (مسقى) ترفد عن النيل او
الترع التى تتفرع عنه اثناء الفيضان . ويسهر على ذلك ليلا ونهارا حراس
يفتقدون من اوجاقى الشراكسة ، ويحصل هؤلاء على المبلغ الموضح لى
يقيموا على الشواطىء مشاعل تسهل عملية الرقابة التى يمارسونها .

ولا تصل مياه النيل الى السويس ، فكل المياه التى تستهلك هناك
تتقرف من هيون موسى ، وتضى الى داخل صهريج واسع للنياء حيث
تخزن بمونة المياه اللازمة للمدينة طيلة العام . وقد خصص السلطان سليم
للمستغنين المستخدمين فى نقل هذه المياه ، المبلغ الذى اوضحناه .

وقد قام أحد الباحثات واسمه حسن ببناء خزان مياه عمومى (سبيل)

بقلعة القاهرة ، لا يزال حتى اليوم يحمل اسمه ، وينفق لاء هذا الخزان كل عام من الأموال التى رصدها لخدمة هذا المرفق .

ويحدث الشيء نفسه لبئر يوسف أفندى ، الذى خصص السلطان مصطفى لصيانته ٣٠٠ مدينى ، تؤخذ خصما على نفقة الخزنة .

وقد فرض اسماعيل بك ميرى قدره ٥٠٠ مدينى على وكالة الزعفران ببولاق ، وخصصت لصيانة سبيل ابراهيم الكخيا فى التلعة ، وهذا السبيل واسع لحد أن الجيش الفرنسى قد استخدمه لتخزين مؤنه (من المياه) اثناء الحصار .

ويرسل الباب العالى سنويا الى القاهرة شورية جى (شوريجى) باشى الموكل بصنع صنوف من الشرابات للسلطان ، فيشتري المواد اللازمة ، ويصنع بنفسه هذه المشروبات الحلوة ، وكان يعطى له طبقا للوائح سليمان مبلغا قدره ٣٥٥٦٦ مدينى مقابل نفقاته ، وفى عام ١١٧٩ من الهجرة امر السلطان مصطفى برفع هذه النفقات الى ١٠٦٦٩ مدينى (١) ، ويعطيه الباشا بخلاف ذلك مبلغ ١٠٢٠٠ مدينى لينفقا فى شراء مواد عطرية تعطى لهذه المشروبات رائحة مستحبة ومذاقا افضل . وتتضى العادة كذلك أن يقدم له الباشا هدية تبلغ ٤٠٠ مدينى ، كما شاء السلطان مصطفى أن يخصص مبلغ ٨٧٥٩٧٢ مدينى لمصروفات شراء وارسال السكر الى الباب انعالى ، ولم نشر نحن الى ذلك مطلقا لأن القبطان باشا قد حذف هذا المبلغ فى عام ١٢٠٠ من الهجرة من الانفاقات التى تقع على عاتق الميرى ، وأمر بأن يؤخذ هذا المبلغ خصما من الخزنة اذا ما ارسل السلطان فى طلب السكر ، وان كان فى نفس الوقت قد أبقى على تصرف السلطان مصطفى الذى قضى باعتماد مبالغ تؤخذ من أرصدة الخزنة ، وتخصص للاغراض التى نوردتها فيما يلى :

٢٠٠٠ أردب من الارز من انتاج قرية فارسكور
والقرى المجاورة ٣٢٠٠ مدينى
١٠٠٠ أردب من ارز ديباط ١٦٠٠ مدينى

(١) اخذ منها اذن مبلغ ٧١٢٤٠٠ مدينى على نفقة الخزنة .

١٥٠٠٠ أرديب من عدس القاهرة
 مصروفات شحن الارز والعدس ١٨٢٣٠٦
 خصم (او تنزيل) يتم لصالح الروزنامجى والكتبة ٢٥٦٦٣

اجمالى مطابق للمبلغ الوارد بالجدول ٧٠٢٩٦٩ مدينى

وكان الروزنامجى يشتري هذه السلع الغذائية من ملتزمى الجهات
 التى ينبغى عليها توفيرها ، ويسدد اثمانها بالاسعار التى اوردناها . وحين
 أصبح مراد ملتزما لمحيط وعثمان ملتزما لفارسكور ، توقفت هذه التوريدات كما
 توقفت توريدات عجب القاهرة ، ومع ذلك فقد ظلت هذه تدخل ضمن
 انفاقات الميرى لان مراد وابراهيم طلبا الى الروزنامجى أن يضمها الى
 الدخول المخصصة لهما .

رابعا : المعاشات والمرتبات

اجرى سليم وسليمان معاشات او رواتب متنوعة لرجال الديانة
 الاسلامية والارامل والايتام : ولاشخصات متفرقين ، وحذا حذوهما
 خلفاؤهما بل ، وكذلك ، الباشوات والبكوات ورجال الاوقاف (العسكر)
 العاديين ، الذين انتهى بهم الامر ، حتى يضموا وصول هذه الرواتب الى
 الاغراض المخصصة لها ، الى تكليف الروزنامجى باستلام الاموال التى
 نزلوا عنها وان يتصرف فيها طبقا للنوايا التى ابدوها .

واليكم جدولا بالمصروفات التى كانت قائمة عند وصول الجيش الفرنسى
 الى مصر :

الى المشايخ والعلماء ١٢٩٥٥٣٤ مدينى
 للايتام ٢٨٢٤٦٦٢
 للارامل ٣٢٨٦٣٤٨

للسيوخ :

عطاء الله السكندري ٤٠
 ابو السعود ٩٨
 بهى الدين المجدود ٩٨
 محمد الجاكى ٩٨
 محمد ابو طرطور ٣٩١

المجموع ٧٢٥

الى عائلة سليمان أفندى ٢٧,٠٠٠
الى اشخاص متفرقين كمعاشات تنسى رزق
تقديرية :

فى ولاية القليبية	. . . . . ٣٥٤,٥٨٠
فى ولاية الجيزة	. . . . . ٦٥٠,١٤٥
المجموع	. . . . . ١,٠٠٤,٧٢٥
الإجمالي	٨٤٣,٨٩٩٤

د	س
وتعادل ١٠	١٢ ٣٠١,٣٩٢ جنيها توريا
وبالفرنكات	٧٧ ٢٩٧,٦٧١ فرنكا

وكانت المعاشات أو الرواتب التى أجريت للمشايخ والعلماء تعطى لهم فى شكل أوراق مرتبات . ويبدو أن هذه المعاشات لم تكن تشكل فى عهد سليمان مثل هذا الحجم الكبير ، لكن الوازع الدينى قد دفع بالمالك الى تخصيص أرضة من نفس النوع أضيفت لتلك العطاءات التى خصصها السلاطين ، وهو الذى بلغ بها الحجم الذى بيناه .

و يمكن أن نقول نفس الشيء فيها يختص برواتب الإيقام ، أما معاشات الأرامل التى أصبحت من نصيب نساء الأتراك الذين لا تقوا حتفهم عند فتح مصر ، فلم تتناولها أية زيادة ، وأن كانت هذه وتلك قد عانت من اهتزاز الثقة فى أوراق المرتبات (الجامكية) التى كانت تتشكل منها ، فى الوقت نفسه الذى ظلت قيمتها فى بنود الاتفاقات الواقعة على عاتق الميرى على حالتها نفسها ، ذلك أن البكوات المالك الذين حصلوا عليها بأبخس الاثنان ، قد انتحلوا لأنفسهم حق الحصول على قيمتها من صندوق الروزنامجى .

ويجئ أن السلطان سليم : بعد أن استعظمت مراحبه جماعة من الشحاذين الشيوخ ، قد خصص لهؤلاء تلك المبالغ الزهيدة الواردة بالجدول ، ثم جاءت ذريتهم ، مستندة الى عادة الزامية معظم العطايا الاختيارية ، لتطالب بها ، ولا يزال هؤلاء يتجمعون بها حتى اليوم .

وكانت الوظائف المتميزة التى شغلها سليمان ، الأفندى السابق

لاوجاق المتفرقة ، قد جعلته مستحقا لراتب قدره ٢٧٠٠٠ مدينى خصصها له
الباشا خليل ، وظل هذا الراتب يصرف لاحفاده .

اما الرزق (التقديى) الذى فرضها السلطان سليمان على الكثيرين من
ملتزمى الجيزة والقليوبية ، فقد خصصها لاشخاص بعينهم اراد — هو —
ان يكافئهم . وحيث ان هذه الرزق وراثية وقابلة للتحويل ، فانها لا تختلف
من الملكيات الخاصة الا فى ان الروزنامجى هو الذى كان يحصلها ، ويتصرف
فى عائدها الذى كان يدخل ضمن الميرى المقدر على هاتين الولايتين .

خامسا : الأعمال والمؤسسات الخيرية

معيانة المقابر :

جورماز الاتابكى	٢٥٠٠
الشيخ الديناوى	٤٠٠
زاوية برقوق	٣٠٠٠
حصرون باشا	٣٠٠٠
الشيخ احمد الطحاوى	٥٣٨
الشيخ تاج الدين	٨٠٠
الشيخ احمد النجار	١٠٠٠
الشيخ الشهيد	٣٠٠
الشيخ سعد الدين الجبوى	٢٠٠
الشيخ يوسف العباسى	٨٠٠
سيدى ابراهيم الدسوقى	٥٥٠
عطوان الميمنى	٢٠٠٠
الشيخ سويدان	٦٨٣
الشيخ السادات	٣٠٥٢
الشيخ احمد المتير	٣٠٠
الشيخ عمر الانبىبى	٣٩١
الشيخ على ابو النور	١٩٥
زاوية سنقر	١٩٥
الشيخ عبد الله الجيوثى	٥٠
الشيخ سويدان	٢٠٥

- زاوية المشايخ (عدة اضرحة) ٦٨١٢٤
القاضي زين العابدين
(على نفقة الخزنة) ٣٠٠
الشيخ محمد كريم الدين
الخلوتي (على نفقة الخزنة) ٢٠٠٠
المجموع ٩٩١٨٣
مساجد ، اديرة ، دراويش ، شحانون ، عجزة ١٣٠٩٦٣٥٨
الجامع الازهر :
العلماء ، الشيخ والمدرسون
الاساتذة ٥٧٦٠٣٠
شموع لقاريء
القرآن والخطيب ١٧٧٧
ارز وعسل يوزعان ٢٢٢٦٦
سنويا على الفقراء ٢٠٤٨٩
المجموع ٥٩٨٢٩٦
عمائم تعطى لمن يعتنقون الاسلام ٨٤٤٠
مياه عذبة توزع على الذاهبين لتشجيع الجنازات ٧٨٠٠
للشيخ البكري مقابل ما يتفقه في الاحتفال
بمولد النبي ٢٥٣٨
مولد السيد احمد البهوي في طنطا :
الفقرام (جبن ويصل ١٤٦٨
مصحفات ٢١٧٥
للشيخ العشرة ١٥٠
لعائلة الشناوي
(على نفقة الخزنة) ١٠٠٠
المجموع ٤٧٩٣
ارساليات الى اورشليم (القدس) :
مصرفات نقل العمدس ١٠٠٠
الصرة او المعاشات ٣٥٣٢٠
حصص (حصيرة) للمنجد ٩١٥٧
المجموع ٤٦٢٧٧

٢٨٩٥	• • • • •	انارة محراب سيدنا يوسف
٢٥٠	• • • • •	معونات لايتام المارستان
١٢٠٠٠	• • • • •	صيانة خلوات الدراويش ، ناظم الدين صفهائى
٣٤٢	• • • • •	للشيخ الذى يتلو القرآن ليلة فتح الخليج
		ثيران تستخدم فى ادارة سواتى الآبار التى توجد بمساجد :
٣٧١	• • • • •	الامام الشافعى
٤١٥	• • • • •	الشيخ عمر بن الفارض
٤١٥	• • • • •	الفورية
١٢٣٠	• • • • •	سارية الجبل
٢٤٣١	• • • • •	المجموع

قرب مياه تعطى لـ :

٤٤	• • • • •	جامع الشيخ عمر بن الفارض
٤٤	• • • • •	اوجاق الجاويشية
٤٤	• • • • •	اوجاق مستحفظان
١٣٢	• • • • •	المجموع

الاجمالى • • • • • ١٣٩٢ر ١٣٨٩ مدينى

د س

١٦	٤٧١٤٦	• • • • •	تعداد ه
٥٤	٢٢٠٢٢	• • • • •	وبالفرنكات

ويولى المسلمون عظيم احترامهم للموتى ، ويتوجهون كل جمعة ، وهو يوم الصلوات (كذا) لزيارة مقابر ذويهم ، أو اضرحة اولئك الذين ماتوا تحيط بهم هالة القداسة ، وقد أدت العناية بمقابر هؤلاء وكذلك المصابيح التى تضىء هذه الاضرحة الى انشاء بنود اتفاق وردت بالجدول .

اما الاموال التى رصدها سليمان لصالح المساجد والاضرحة والدراويش والشحاذين والعجزة فهى عبارة عن اوراق مرتبات (جامكية) ، ولتجد تزايدت هذه الاوراق وتدهورت قيمتها وقلت الثقة فيها على نفس النحو الذى سبق لنا ان لاحظناه فيما يختص ببقية الرواتب التى اجريت على الشيوخ والايام السخ ، كذلك فان نفس الدوامع (التى سبق لنا بيانها)

هى التى أدت الى استمرار سداد قيمتها للبيكات المالك . الذين آلت —
هى — اليهم .

والجامع الازهر هو اشهر المدارس التى تدرس بها النظريات الدينية
الاسلامية ، وهى المدرسة الوحيدة بالقاهرة ، ومصر كلها ، التى يحصل
منها الدارسون على شهادة عليا ، او شهادة العالمية . وقد اختصه سليمان
— بشكل جزئى — بأوراق مرتبات ، وبرسوم (او عادات) على نظرون
الطرائة ، وبالإضافة الى ذلك كان الازهر يتمتع بعوائد عدد كبير من القرى ،
ولذلك فان تدهور قيمة أوراق المرتبات لم تحرمه من الاحتفاظ بدخل هائل .
وفى خلال شهرى شعبان ورمضان ، يضاء لخطيب الجامع . وهو العالم
الذى يتلو ويترس القرآن ، اثنان من الشمعدانات الضخمة . يضم كل منها
خمسا وعشرين شمعة ، وأوصى سليمان بأن يشتري كل ذلك على نفقة
المرى ، وكان الفقراء والعميان ، المترددون على الجامع ، يحصلون خلال
شهر رمضان ، عقب غروب الشمس على جرايات من الارز والعسل ،
رصدها لهم عبد الرحمن الكفيا .

اما المبالغ المخصصة لشراء العمامات التى تقدم لمن يعتنقون الاسلام ،
فكانت تودع مع خاثرن الباشا ، الذى كان يستبقها لحسابه عندما لا تتم مثل
هذه الاعتنقات .

ويتسلم وكيل الخراج ، ويتصرف كذلك فى المبلغ المرصود لدفع أجور
السقاين الذين يحملون الماء الذى يوزع فى المقابر على الأشخاص الذاهبين
لتشييع جنازات الموتى والصلاة على ارواحهم .

ويحتفل اهل القاهرة بمولد النبى بكثير من الابهة ، فضاء المساجد
والبيوت طيلة ثمانية ايام متصلة ، ويحصل الشيخ البكرى ، زعيم سلالة
ابى بكر صهر محمد ، على مبلغ لا يتناسب فى كثير مع الانفاقات التى اعتاد
القيام بها . ويؤوره فى هذه الايام المسلمون ، وبخاصة الاولياء منهم ،

ليؤدوا الصلاة معه ، وتكفنه هدايا البن والخلوى التى يقيمها لضيوفه ، وكذا الأنوار التى تزين مداخل مقره والمناطق المحيطة به أكثر من ١٠٠.٠٠٠ مدينى^(١) .

ويتسبب أولياء عديدون فى نشأة موالد أو أعياد أتل أهمية ، وأهم هذه الموالد هو المولد الذى يحتفل به فى طنطا على شرف السيد أحمد البدوى . وكان هذا الحفل يقام بالفعل فى زمن السلطان سليم ، الذى أمر بأن توزع هناك صدقات واطعمة على من يوجد بالمولد من الفقراء ، كما خصص ١٥٠ مدينى للشيخ العشرة لكى يتوجه الى طنطا ويتكفل بالأضاعات المعتادة . وكان سليم يرنو من وراء هذه العطايا المختلفة الى تسهيل سبل التجارة التى يمكن أن تنهض فى سوق تقيمه (تلقايا) هذه الأنواع من الحجاج « الزوار » . وحيث كانت عائلة الشناوى تتميز بالحجاسة التى تبديها فى زيارة ضريح هذا الشيخ ، وفى الأسهم فى نفقات هذا الاحتفال فقد أمن لها معاشا قدره ١٠٠.٠٠٠ مدينى على نفقة الخزنة .

ويعد الحج الى القدس عملا بالغ الجدارة من جانب المسلمين ، وبخاصة من جانب العرب منهم ، الذين يرون فى هذه الزيارة ، وهم الذين ينسبون انفسهم الى اسماعيل ، عملا يقصد من ورائه تبجيل ابراهيم واسحاق ويعقوب المدفونين طبقا لمعتقداتهم فى مسجد الرحمن . وكما هو

(١) فى ترميدور من العام السابع ، تلتى الثلاث العام دموة من الشيخ البكرى لحضور هذا الحفل ، وقد صحبته الى هناك هيئة أركان حربه ، وكنت بالمثل فى معيته . وقد لاحظنا أن العبادات كانت تقتصر على ترتيب رتيب لبعض آيات من القرآن ، وتلاوة نسب الشيخ البكرى ، الذى يدل على أنه من أصلاب سلالة أبى بكر ، وبعد ذلك حصلنا على نصيبنا من عطاءات البن والخلوى . كنا نسلك سلوك المسلمين ، وقد تغشينا مع الشيخ ، ومع أولئك الذين شاركوا فى التولية التى أولت لنا ، وقدمت الاطباق على صوانى واسعة من النحاس ، واكلنا على طريقة الشرقيين ، لكن النبى حرمانا من نبيذ العشاء (أى لم يقدم لنا بسبب ما تقتضى به الديانة الاسلامية) ودارت علينا المياه فشرينا كلنا من نفس البردق . وقد قسم المدعوون الى عدة مجموعات ، وكان يجلس مع الشيخ القائد العام والجنرال برتييه Berthier (فى مجموعة مستقلة) ، وكانت لكل مجموعة صينية خاصة بها ، وتختلف هذه الطريقة فى تقديم الطعام قليلا مع الأساليب المعتادة عند المصريين ، إذ تمر المائدة نفسها — فى العادة — على التوالى لتنتقل من السادة الى أهل البيت ، وهكذا حتى تصل الى الخدم .

معروف ، فان محبدا نفسه تد تلم برحلة الحج هذه ، ولذا فان ألورعين من اتباعه يجدون واجبا عليهم أن يحنوا حنوه . وكان مدير هذا المسجد ، يتصل بنائب أو وكيل عنه ، كلف بالقيام بشتريرات العدس اللازمة لاطعام خدم المسجد ومن يلوذ به من الفقراء ، وأخذ سليم على عاتقه سداد نفقات نقل هذه الاطعمة ، كما خصص لنفس المسجد صرة أو معاشا سنويا ، بالإضافة الى اعتماد رصد لشراء الحبر التى تغطى أرضه .

ويقع محراب سيدنا يوسف داخل أرض أورشليم ، وقد بنى على بئر يظن انها البئر الذى سجن فيه على يد اخوته ليبيعه بعد ذلك الى تجار اسباعيليين . وقد خصص سليم ، على نفقة مبرى مصر ، ما يكفى لتوفير اضاءة وصيانة لهذا المكان المقدس .

وتدعو ضالة المبلغ المخصص لليتامى المقبولين فى مستشفى المارستان الى الاعتقاد بأن السلطان لم يدر بخلده أن يقدم لهم عوناً حقيقياً بقدر ما شاء أن يقدم لهم بعض صدقة . وكانت لهذه المنشأة دخول تتناسب مع الانفاقات التى تقوم بها .

وحيث تقع مساجد الامام الشافعى والشيخ عمر بن الفارض والفورية تريبا من المقابر التى يدفن فيها الكبار (طبقة الحكام) ، فقد كان يتوجه للصلاة فيها خلق كثيرون . وقد خصص السلطان سليمان اعتمادات لشراء وايواء الثيران التى تستخدم فى نزع مياه الابار الموجودة بالقرب من دور العبادة هذه . اما جامع سارية الجبل الموجود بقلعة القاهرة فكان بالشكل يحصل على تسهيلات واعانات . ويجعل الوضوء ، الذى يسبق عادة صلوات المسلمين ، من الاقتراب من بعض الابار امرا ضروريا ، لكننا نجعل النسب فى اعطاء ثلاث من القرب الى كل من جامع الشيخ عمر بن الفارض ، وأوجاى الجاويشية ومستحفطان ، وهو الامر الذى قرره السلطان سليم .

سادسا : محمل مكة

كسوة للكعبة فى مكة ، منها ٢٦٤٨٠٧ مدينى على
نفقة الخزنة ٧٩٠٨٠٧
الصرة (رواتب او معاشات) :
نقدا ، لمكة والمدينة منها ١٤٥١٤٣
مدينى على نفقة الخزنة . ١٥٩٨٥٢٢٠

مصرفات لشراء صنائيق وزكائب

وتبن الخ ٤٨٦ر

مجموع الصرة ١٥٦٨٥٧ر

لامير الحج :

لللاى ، اى لذهب المحمل . ٣٤٩٠.٣٣ر

مصاريف مطبخ ٩١٩٩٢٤ر

١٢٦٨٩٥٧ر

اضافى منه اياه خلفاء سليم منه ١٢٥٨٧ر

مجنى على نفقة الخزنة ٢٠٠٠٠ر

للعربات التى تنقل حاملى المدافع ١٢٠٦٦ر

شملت للمذكورين ١٢٧٩ر

لحراس خيمة امير الحج ٢١٥

للسياس (سايس) ٤٧٠٧ر

لشراء الزيت والكبريت اللازمين لدهن الجمال ٤٠٤ر

للمردارات :

للمردارات انفسهم ٢٦٦٨١٤ر

اضافى قرره لهم السلطان

مصطفى على نفقة الخزنة ٥٦٣٧٢٧ر

٩٣٠٥٤١ر

لبغال السردارات ٤٨٧٩ر

للجن والبعيل الذى يقدم لهم ١٦٦٦٧ر

المجموع ٢١٥٤٦ر

تعميمات للجنود الذين يكونون حامية قلعة

المويلح ، على نفقة الخزنة ١٨٠٤٤٠ر

مصرفات متناثرة تتم عند رحيل المحمل :

لادلاء (مرشدى) القافلة . ١٢٥٦ر

بريد جوال للقافلة ٥٥٥٩ر

بريد من راكبي الجمال للقافلة ٢٧٣٠ر

المجموع ٩٥٤٥ر

لشراء مكابيل خشبية لكيلا شعير	
خيول وجمال أمير الحج ومعيته	
فى القافلة	٧٩١
صدقات توزع خلال السفر	١٣٦٧ر
لتطهير الآبار الواقعة على	
الطريق	٢٣٥٦٢ر
خيمة لتغطية الحوض الذى	
تؤخذ منه المياه	١٣٦٥٩ر
تبين للثيران المستخدمة فى	
الآبار ، وبخاصة بثرا النخل	
والمجروود	١٠٩٢٨ر
التزود بالتبن فى بعض القرى	
التي يمر بها الحمل	٦٨٨٠ر
المجموع	٥٧١٨٧ر
جبل للبلع فى جبل عرفات	٢٠٠٠ر
مصروفات تتم اثناء عودة الحمل :	

ترفيهاات للمحمل يقدمها	
أظلم بائى وعفبه بائى	١٩٣٢٧٨ر
موسيقى يقدمها أظلم بائى	٨٥١٨ر
فطائر وحلويات يقدمها اظلم	
بائى الى أمير الحج	١٧١٦٤ر
المجموع	٢١٨٩٦٠ر

ارساليات تصل الى مكة عن غير طريق الحمل :

نقود فضية وارز لشريف مكة منها	٢٠٠.٠٠٠ر
مدنى على نفقة الخزنة	١٧٠.٩١٧ر
نقود فضية الى الشريفة أورخانة	٣٦.٠٠٠ر
نقود فضية للشريفين حمزة	
وحسين بركة	١٩٧.٠٠٠ر
المجموع	٢٣٣.٠٠٠ر

نفقة الخزنة	١٨٠٠٠٠
ودائع لدى الروزنامجى من الارصدة اتى	
خصصت فى الماضى لتوزيع المراكب التى كانت	
تنقل الحبوب الى مكة والمدينة	٢٢٣ ١٢
مصرفات نقل الحبوب الى قضاة مكة والمدينة	٢٣٠
حصر وزكائب تعبأ فيها الحبوب	٥٢٦٠٨٣
لشراء زيت القناديل لمسجدى	
مكة والمدينة	١٠١٦٦٨
مصرفات نقل الزيت ومنها	
٨١٥٠ مدينى على نفقة	
الخزنة	١٦٩٠٤
اثمان الصناديق التى يوضع	
بها ومصرفات نقل هذه	
الصناديق	١٥٣٣٤
.	١٣٣٩٣٦
ثمن شهودانات وصناديق لاحتوائها ، منه ٦٠٦٢٣	
مدينى على نفقة الخزنة	١٢٣٨١٣
حصر من الفيوم مع مصرفات شحنها	٨١٣٨

الإجمالى ٤٢٠٧١٦٥٤ مدينى

د س

تمادل ٥ - ١	١٥٠٢٠٥٥٩	جنيها توريا
وبالفرنكات ٨	١٤٨٤٢٠٠٩	فرنكا

والكسوة هى الاسم الذى يطلق على الطنافس والبسط التى تسلم
لامر الحج كى يكسو بها الكعبة ويزين قبر فاطمة بالمدينة ، وكانت هذه
تصنع فى قلعة القاهرة . وقد رصد السلطان سليمان مبلغ ٥٢٦٠٠٠
مدينى لتنفقات صنعها ، وارتفع السلطان مصطفى بهذا الرصيد ، لكى يجعله
كافيا ، الى ٧٩٠٨٠٧ مدينى وهو المبلغ الذى أوردناه بالتجدول . ويدير
ناظر الكسوة عملية صنع وتطريز الاقمشة ، لكنه لا يحيط سوى الباشا
علها بكيفية اتفاق المبالغ التى حصل عليها لهذا الغرض .

وطبقا للوائح سليمان ٠ فلم يكن يرسل مبدئيا الى مكة والمدينة ، بمثابة
اعتمادات للصرة سوى ١٠٩٠٢٣٠ره مدينى كانت توزع على مساجد عدة ،
وعلى شيوخ وسكان كثيرين فى هاتين المدينتين ٠ ومنذ العام ١١٣٨ من
الهجرة ارتفع هذا الاعتماد بشكل هائل فى هيئة أوراق مرتبات (جامعية) ،
خصصت ، بموافقة باشا القاهرة ، للاتفاق على مؤسسات مماثلة لتلك التى
عناها السلطان سليمان ، وعندما تبين للكثيرين أن مخصصات الصرة كانت
تسد بدقة فى حين أن حصيلة أوراق المرتبات تبدو فى حكم العدم ، فقد
التمسوا أن يدخلوا فى عداد اصحاب المعاشات المستفيدين من الصرة ، وأن
يحصّلوا ، بهذه الصفة ، على عوائد أوراق النقد التى كانت فى حوزتهم ٠
وقد ادى السماح بذلك من جانب الادارة الى اضافة المبالغ الاثنية الى رصيد
الصرة ، وهى المبالغ التى لا تزال تسدد الى اليوم الى الاشخاص الذين
سئمير اليهم :

فى القاهرة :

الى اسرة الشيخ الجوهري	٥٧٢٠٤٤
الى الشيخ البكرى	٢٦٠٩٠٠
الى الشيخ السادات	١٤٨٦٣٥
لاوقاف عبد الرحمن الكفيا	٢٠٩٥٠٣
الى نقيب الاشراف	١٦٥٢٩١
الى الشيخ محمد المهدي	٢٢٥٠٦٤
الى السيد احمد المحروقى (تاجر)	١٩٦١٧٤
الى ابراهيم افندى الروزناجى	٤٠٠٠٠٠
الى الشيخ عبد الله الشرقاوى	١٩٧٨٠
الى يوسف افندى	٤٩٥٥٤
الى خليل افندى	١٣٧٥٠٠
الى حسين افندى	٧١٢٠٠
الى عدد لا حصر له من الاسماء رجالا ونساء	٤٦٩٣٩٩ره

مى مكة والمدينة :

الى كثيرين من الشيوخ والمساجد والسكان،
ويدخل مى هذا المبلغ ١٤٣ر١٥٥ مدينى
خصصها السلطان مصطفى خصصها على
الخزنة ٢٨٢٦ر٠٦٧

١٠٧٥١ر١١١ مدينى

الإجمالى

ونتيجة لذلك فان الصرة الحالية، عندما يضيف
اليها مبلغ ٢٣٠ر٠١٠٩

الذى اعتمده سليمان ، تصل مى مجموعها الى ١٥٩٨١ر٢٢٠ مدينى

يرسل منها الى مكة والمدينة ١٧٦ر٠٥٦٠٨ مدينى ، اما الباقى وتدره
٧ر٩٢٥ر٠٤٤ فيعطى مستحقه فى القاهرة .

وهناك امر يدو وكأنه هو الذى قد سهل عملية ادماج اوراق المرتبات
فى اعتادات الصرة ، وهو ان السلطان سليمان قد انشأ هذه الاوراق ،
شأنها فى ذلك شأن الرواتب التى اجراها على المساجد والارامل والايتام
بفئة موحدة قدرها ١٨٢ر٥ مدينى ، وعلى نفس النسق الذى يتبع عند دفع
اوراق المرتبات المخصصة للجيش . وقد كان بمقدور الاشخاص والمنشآت
الذين خصصت لهم هذه الاوراق ، او الذين آلت اليهم منذ عهده ، ان يبيعوها
او يتصرفوا فيها . وعندما قامت ادارة مراد بك وابراهيم بك ، توقف دفع
المعاشات او الرواتب التى كان يحصل عليها أبناء القاهرة والتى ادخلت ضمن
الصرة . وعندما كان المحل يخرج من هذه المدينة كان الروزنامجى يتوجه الى
بركة الحج - وهى الملتقى العمومى للمسافرين (الحجاج) لكى يعطى
للخطيب ، ولصراف الصرة الجزء من المعاشات او الرواتب التى تدخل
تحت هذا التحديد والتى ينبغى ان توزع طبقا له . وتعد النقود فى حضرة
كل من الكفيا والباشا وأمير الحج ومفوض او مندوب من قبل تاشى القاهرة،
ثم توضع فى صناديق تسلم مفاتيحها للخطيب والصراف ، وبعد ذلك يعهد
بالصناديق الى أمير الحج ليضعها فيما بعد تحت تصرف هذين الموظفين فى

مكة والمدينة لكى ينفقا الاموال التى تضمها هذه الصناديق فى الاغراض التى خصصت لها . ولم يكن لشريف مكة اى حق فى اى دخل بالمعنى المفهوم ، اللهم الا اذا كان حائزا على اوراق مرتبات (جامكية) يحصل على مستحقاته طبقا لها .

اما المبلغ المخصص لانفقات الآلاى . ان ذهب المحمل ، فيسلم الى امير الحج الذى يتصرف فيه حسبما يترأى له . كما يحصل على ذلك المبلغ انذى خصمه له السلطان سليمان باعتباره مصروفات مطبخ .

وبقيل عهد هذا الحاكم كان العربان يحترمون قافلة الحج ، التى كانت تنال ما تحتاجه من الحماية لمواجهة المخاطر المعتادة على يد السردرات الذين كانوا يتقدمونها ، فكان يرأسها مجرد واحد من تجار القاهرة ، يتولى تدبير امر الانفقات التى تفرضها الظروف من المبالغ التى بينهاها ، ولكن حين بات من الضرورى التصدى لسطو البدو ، فقد ادت ضرورة احتواء وقاحتهم واطعامهم النيمة الى انتقال منصب امير الحج الى البكوات ، وبدا الباشا وكبار ابناء القاهرة يدفعون بانفسهم رواتب المالك والمغاربة الذين يستخدمون فى هذا الغرض . وحيث لم يكن لمثل هذا الاحتياط ان يحول بشكل تام دون ان يسلب المحمل فى العام ١٠٧٨ من الهجرة فقد استوجب الامر استجداء مراحم السلطان كى يدبر الوسائل الكفيلة باكتراء حرس قوى له مهابته . وقد امر السلطان احمد بالحاق زيادة اضافية الى الميرى تدرها ١٦٢٨٩٣ ارادى مدينى تخصص للانفاق على المحمل ، لكن هذا المبلغ كان اقل من ان يواجه متطلبات المحمل ، لذا فقد اشترى امان الطريق ، بعد ذلك بوقت قصير ، مقابل اتاوة تدرها ٢٥٠٠٠٠ ر. مدينى كالت تعطى للعربان الذين يشغلون الصنحراوات التى كان على قافلة الحجاج ان تجتازها . وفى العام ١١١٥ من الهجرة ، رصد السلطان محمد اعانة مالية جديدة تدرها ٢٥٠٠٠٠ ر. مدينى . وازضاف السلطان مصطفى فى العام ١١٧٤ الى الاعطيات التى تقدمها اسلافه ٣٧٥٠٠٠ ر. مدينى ، وحيث سلك هذان السلطانان (محمد ومصطفى) ، كى يحصلوا على الارصدة المطلوبة ، نفس الطريق التى سلكها السلطان احمد ، فان مبلغ الس ١٢٨٩٣ ر. مدينى الناتجة عن المنح التى قدموها مجتمعين ، يشكل زيادة فى المال الميرى

وزعت على كل ترى مصر ، وجببت منها في الوقت نفسه باعتبارها ضريبة (١) . ومع ذلك فقد ظلت نفقات المحمل تتزايد بصغة دائمة ، ذلك أن الاتاوات المالية التي تدفع الى بعض القبائل العربية لم تكن تعفى أمير الحج من اكتراء حراس يزيد عددهم مرة بعد أخرى بسبب الخيانات التي يرتكبها غس البدو الذين تم الاتفاق معهم ، وكذلك بسبب اعتداءات لم تكن متوقعة من جانب بدو آخرين لم يحصلوا على نصيبهم (من الاتاوة) من القبيلة ، وبعد خمس سنوات من الاعانة التي رصدها السلطان مصطفى ، حصل باشا القاهرة من نفس السلطان على زيادة قدرها ٢٥٨٧١٠٧ مدينى ، و اضاف السلطان عبد المجيد في عام ١١٨٧ الى كل ذلك مبلغ ٢٠٠٠٠٠٠ مدينى ، بحيث بلغ اجمالى الزيادات التي التحقت بنفقات المحمل ٢٠٠٠٠٠٠ مدينى ، اما مبلغ الـ ١٢٥٨٧١٠٧ مدينى التي تشكل الاعانات الثلاث الاخيرة فكانت تدفع خصبا على نفقة الخزنة دون أن تتسبب في تقرير اية زيادات على المال الميرى . وعلى الرغم من ان المبالغ التي يحصل عليها أمير الحج من مصادر مختلفة أصبحت أعلى بكثير من تلك التي خصصت له في البداية ، ورغم أنه كذلك كان يرث كل متعلقات من يموتون من الحجاج أثناء الطريق ، فقد كانت مهمته هذه لا تعود عليه بنفع كبير ، إذ كان يلزمه أن يكرى المالك والمغاربة الذين يشاركون في الحرس ، كما كانت هناك الاتاوات التي يقدمها للقبائل العربية بالاضافة الى مصروفات توفير المؤن وتدريب وسائل النقل الواجب توفيرها لكل من الحق بالخدمة العامة بالمحمل ، ولم يكن هؤلاء يؤجرون على نفقة خزينة السلطان ، أو كانوا يؤجرون ولكن على نحو غير كامل ، كان كل ذلك بالمثل يقع على عاتقه هو ، حتى أن وجوه الاتفاق هذه كانت تمتص الاعتمادات التي ينفق منها بشكل تام (٢) .

(١) تدخل هذه الزيادة كما سبق لنا القول ضمن بيان الميرى المفروض على كل ولايات مصر .

(٢) تميز كثير من البكوات بالذود عن توافل الحج ، وكانت هذه القوافل لا تهاجم عادة الا عند العودة ، إذ أن العربان الذين يقتسون بذرهم حج الكعبة لا يريدون أن توجه اليهم تهمة منعه . ورغم أن جنسيتين بك كشكش قد رفض باصرار أن يعطيهم الاتاوة المعتادة فانهم لم يستطيعوا مطلقا أن يسلبوه جملا واحدا ، فكان يعد رجاله عند منافذ الطرق التي كان العربان يختارونها عادة لممارسة انتهاكاتهم ، و يقتسم معهم الاتاوة المالية

ويحصل شيخ نجارى العربيات فى القاهرة على المبلغ الذى رصد له سليمان مقابل قيامه بصيانة عربات المحمل ، مع قيامه ، بالإضافة لذلك ، بتوفير العمال اللازمين لأداء هذا العمل .

ويحرس خيمة أمير الحج اثناء الليل خمسة مراتبين ، يتصاحون من وقت لآخر ، منادين بعضهم البعض ، كى يطردوا النوم عن جنوبهم ، بعبارة : وحد الله ، صل على النبى ، وبخلاف الراتب الذى يجريه لهم أمير الحج يحصل كل واحد منهم على حصته من الـ ٢١٥ مدينى ، وهو الاعتماد المخصص لتدبير هذه الحراسة .

وقد أمر السلطان سليمان أن يتبع المحمل أربعة عشر سردارا يؤخزون من الاوجاتات ومعهم سرايا من فرقتهم العسكرية ، ويتولى سبعة من هؤلاء الضباط قيادة فرقة الحرس (حرس المحمل) ، أما الآخرون فيتوجهون الى جدة كى يتولوا قيادة الطابية ، ويلحقوا محل زملائهم الذين عملوا هناك طوال العام السابق . ومنذ على بك ، توقف تعيين السردارات الذين عليهم القيام فى طابية جدة . وكان السلطان سليمان قد رصد لهؤلاء ولأولئك ، على حد سواء ، راتبا سنويا قدره ٣٦٦ر٨١٤ مدينى ، تعطى لهم فى شكل أوراق مرتبات غير قابلة للتحويل (بالبيع أو التنازل) ، لأنها تعد من ملحقات مناصبهم وليست ملكيات خاصة ، وقد حال ذلك دون تدهور قيمتها ، كما كان سببا فى أن السردارات السبعة الذين اقتصر على تعيينهم منذ التجديدات التى ادخلها على بك قد حصلوا على اجمالى هذا المبلغ ، وكان هؤلاء مثقلين بكثير من النفقات ، لحد أصبحت معه هذه المهمة عبئا عليهم ، برقم أن السلطان

الذى يطلبها أولئك اذا ما تاوموا المعتدين ، وقد نجحت هذه الوسيلة ، وانتهى الامر بانتفاء كافة الاخطار ، لكن العربان لم يستمروا على هذه الحال السبئية مع خلفائه ، بل انهم لم يصلوا فقط الى تأكيد حصولهم على الاتوة مرة أخرى ، بل لقد استعانوا متأخراتهم ، أى ما كان كشكش بك قد رفض أن يسدده لهم ، وفى عام ١٢٠٠ من الهجرة نهب بشكل تام المحمل الذى كان يقوده محمد بك المبدول ، وبعد ذلك بسنوات سنت تعرض المحمل مرة ثانية لنفس الكارثة ، وأن كان صحيحا ما يؤكد البعض من أن مراد وإبراهيم قد ظاهرا العربان على ارتكاب عملية السطو هذه ، كى يتخذوا منها ذريعة لابعاد عثمان بك طوبال ، قائد المحمل فى هذه السنة ، عن المناصب التى كان يشغلها .

قد رصد لهم على نفقة الخزنة اعتمادا اضافيا قدره ٥٦٣٧٢٧ مدينى . ومع ذلك ، فنادرا ما كانت ترفض هذه المناصب . فقد كان من الضروري شغلها حتى يمكن الترقى الى وظائف اعلى .

وكان السردارات الذين يختارون من أوجاقات جاموليان ، وتفكجيان وعزيان ، ومتفرقة ، يحصلون على ٨٧٦ر مدينى مقابل شراء البفسلات اللاتى يمتطونها خلال رحلتهم ، ويصرفون خلاف ذلك اعتمادا قدره ١٦٦٦٧ر مدينى مقتصمين اياه مع السردارات الثلاثة الاخرين وذلك للتزود بالموءن من بصل وجبن .

وكان أوجاق المتفرقة يوفر الحماية التى تشغل قلعة المويلج الواقعة فى الصحراء ، فى تلك الطريق بين مكة والقاهرة . ويحصل الاغا ، قائد هذه الحماية ، من الروزنامجى على مبلغ ١٨٠ر٤٤٠ مدينى ، سبق ان رصدها السلطان مصطفى خصما على نفقة الخزنة ، وذلك قبل رحيل المحل بشهرين او ثلاثة أشهر ، حيث كان يرحل فى ذلك الوقت المبكر ، كى يحل محل الحماية التى كانت تعمل هناك خلال السنة السابقة . ويوزع هذا المبلغ على الجنود كتمويض ، لكنه لم يكن ليحول دون حصولهم على رواتبهم المعتادة .

وعند عودة المحل الى القاهرة ، يرسل امير الحج عند وصوله الى طابيتى العقبة ونخل مشاة ييلفون الباشا والبكوات بوصوله . وفى الاحوال الاخرى ، كان يبعث بطلباته ورسائله عن طريق اربعة اشخاص من راكبى الجمال . ويحصل هؤلاء واولئك من الروزنامجى على المبالغ المبينة بالجدول .

وعلى بعد مسيرة سبعة ايام من القاهرة ، يجد الناس فى قلعة نخل ، وكذلك فى قلعة المعجود ، وفى بعض اماكن اخرى آبارا تستخدم لسقاية المحل وتجديد مئونه من المياه ، وقد رصد السلطان سليمان اعتمادات مالية لتطهير هذه الآبار وكذلك لتطهير أحواضها التى تستقبل المياه التى تنزح منها . كما حرص على رصد أموال لشراء التبن الذى تتغذى عليه الثيران المستخدمة فى نزع المياه . ويسبق المحل ، السقامون العاملون فى خدمة امير الحج ، لاء الاحواض ، ولاتامة خيمة يقومون فى حمايتها بتوزيع المياه على الحجاج .

اما المبلغ (بضم الميم وبكسر اللام مشددة) فيعلن للمؤمنين اوقات

الصلاة ، ويكرر ما يلفظ به الامام . ويقوم بنفس هذا العمل فوق جبل مرمات ، وطبقا لترتيب استنه سليمان ، كان لابد ان يتم تدبير الجمل الذي يركبه هذا الرجل ، بصفة عاجلة ، مقابل ٢٠٠٠ مدينى ، يتم التصرف فيها على يد الشخص الذى يقوم بجباية رسم الخردة ، فحيث كان لهذا الاخير حق التفتيش على اسواق دواب الجمل ، فقد كان يستطيع ، بسهولة اكبر مما يستطيع بها أى شخص آخر ، ان يقوم بهذه الخدمة .

ويمين الاظمم باشى (پاشا) ، وهو الموظف الذى عليه ان يسير امام ركب المحمل ومعه المرطبات للامير وللحجاج ، من قبل الباشا وبترشبيع من البكوات ، ويصل هذا الموظف الى منطقة اظمم عادة قبل وصول المحمل الى هذا الماوى او المبيت بيومين ، وفيما مضى كان المحمل يصل الى طابية العقبة موظف آخر ومعه مؤن اخرى ، وعندما الفى على بك اعتماد هذا الآخر ، وجمع منصبى وراتبى هذين المبعوثين ، لم يعد الحجاج يجدون المرطبات التى حرص سليمان على توفيرها لهم الا فى اظمم . ويتولى الاظمم باشى شراء ونقل المأكولات التى يجلبها مقابل المبالغ الاتية :

على نفقة الميرى :

باعتباره يشغل وظيفة اظمم باشى . ١٣٤٣٥٨

باعتباره يشغل وظيفة عقبة باشى . ٥٨٩٢٠

١٩٣٢٧٨

على نفقة مال الجهات الذى يشكل جزءا من الكشوفية القديمة :

من حاكم ولاية الجيزة . ٩٤٠٠٠

من حاكم ولاية البحيرة . ٣٠٠٠٠٠

من حاكم ولاية الغربية . ٢٠٠٠٠٠

المجموع . ٥٩٤٠٠٠

وعندما اراد محمد بك ان يجعل الاظمم باشى قى وضع يكون معه قادرا على الوفاء بالتفقات التى تقع على عاتقه والتى أصبحت بمرور الوقت أكثر تكلفة ، فقد كلف حكام الولايات المشار اليها فيما بعد ان تدفع له

(*) اظمم او ازلم باشى ، نسبة الى قلعة الازلم التى تقع الى جنوب العقبة . (المترجم)

المبالغ الآتية ، كمصاف الى ضريبة
اسلامية :

على نفقة مال الجهات :

من حاكم ولاية الشرقية ٢٥٠.٠٠٠

من حاكم ولاية القليوبية ٢٠.٦٥٥٠

من حاكم ولاية المنصورة ٣٠٠.٠٠٠

من حاكم ولاية الغربية ٤٠٠.٠٠٠

من حاكم ولاية المنوفية ٥٢٥.٠٠٠

المجموع ١٦٨١٥٥٠

اجمالى ما يدنع على نفقة مال الجهات : ٢٢٧٥٥٥٠

وفى الازمنة الاخيرة ، اعطى امير الحج الى الاظم باشى
من حصيلة الاعتمادات غير الاعتيادية التى كانت ترصد
له على التوالى مقابل مصروفات الحمل ، مبلغ ٧٥٠.٠٠٠

الاجمالى العام لما يحصل عليه اظم باشى ٣٢١٨٨٢٨

وقد أخذ اظم باشى على عاتقه ان يقدم كافة انواع المعونات او
المساعدات التى كان يرغب اهل الحجاج فى ارسالها اليهم . وكان يحى
موكب حرس يتكون من ستين ماموكا ، ومن ثلاث قطع من المدفعية ، ويصحب
فى موكبه فرقة موسيقية يحملها اثنا عشر جملا ، وتشتمل على عدة طبول
او صناديق من احجام مختلفة ، وبوقين أو نفيرين ، ودفين ، ومزاميرين ،
وتطلق هذه الفرقة انغاما كثيرة عندما يصل الحمل الى الازلم او الى العقبة ،
وقد رصد اعتمادا قدره ١٧١٦٤ مدينى لشراء وتقديم الحلوى الى امير
الحج . والاظم باشى هو على الدوام كاشف مملوك ، له حظوة لدى واحد
من البكوات ذوى النفوذ . وفى الازمنة الاخيرة ، كان يحصل عقب رجوعه
من رحلته ، على حكم ولاية الشرقية ، باعتبار ذلك حقا قانونيا له .

ولم يكن الحمل المتجه الى مكة والمدينة هو كل ما كانت ترسله الى
هاتين المدينتين اربحية السلاطين الخيرة ، فالنقود والحبوب والزيتون
والشمعدانات والحصار التى تفرش فى دور العبادة او تخصص لاستخدام
شريف مكة وعدد من السكان ، كان كل ذلك يصل الى هناك فى ارساليات
متباعدة :

أما المعاش المخصص لشريف مكة فكان يبلغ فيها مئتي ٢٤٠.٠٠٠ مدينى
ويقدر الارز الذى كان يرسل له عينا بنـ . ١٧٠.٩١٧ مدينى
وعندما اُضاف الى ذلك السلطان مصطفى على
نفقة الخزينة مبلغ ٢٠٠.٠٠٠ رآ
فقد بلغ اجمالى المعاش المخصص له ١٧١.٩١٧ رآ

أما المعاشات التى كانت من حق الشريفة اورخانة والشريفين حمزة
وحسين بركة فقد احتفظت بنفس قيمتها المبدئية ، ومع ذلك ، فبدلا من ان
يرسل لاهلها مبلغ ١٦٩.٠٠٠ مدينى نقدا و ٢٨.٠٠٠ مدينى عينا فى شكل
ارز ، كما كان يحدث من قبل ، بات يعطى لهم ١٩٧.٠٠٠ مدينى فى شكل
بسكوكات (قطع نقدية) .

ويرى المحلل بينبع ، وهى مدينة وثغر تقع على البحر الاحمر فى
منتصف المسافة بين مكة والقاهرة . وقد حصل حاكمها ، وهو دوما من
اتارب شريف مكة ، من السلطان مصطفى على راتب سنوى قدره ١٨٠.٠٠٠
مدينى ، على نفقة الخزنة ، دون أن يكون ملزما بأية اتفاقات لخدمة
المحصل .

أما الحبوب التى ترسل الى مكة والمدينة فكانت توفرها المخازن
المعموية ، وطبقا للجدول الذى سبق أن قدمناه عن استخدامات المينزى
العينى (اى الذى يسدد فى شكل حبوب ومواد غذائية) فقد كانت الحبوب
المرسلة الى هناك تبلغ ٦٤.٥٣ رديا من الشعير تعادل عند تحويلها الى
قمح ٤٢.٧٠٢ رديا ، وكان افندى المتفرقة يحصل على ٧٦٢.٣٦٩ مدينى
مقابل نقلها من القاهرة الى السويس ، أما قبطان بك ، حاكم هذه المدينة ،
فيحصل على ٩٧.٥٠٠ مدينى كى يرسلها الى جدة بالاضافة الى راتب
قدره ١٠٠.٠٠٠ مدينى ، وكانت تقوم بنقلها الى الميناء الاخير خمسة عشر
صندلا يلتزم الباب العالى بتجديدها عندما لا تعود صالحة للعمل ، وتقتنع
نفقات صيانة هذه العمائر وكذلك اجور بحارتها على عاتق حاكم السويس ،
وقد سبق لنا القول بأن هذا الضابط لم يكن خاضعا لاوامر حكومة القاهرة ،
كذلك فانه لم يكن يحيط بتحركاته علما الا للسلطان ، وحين بذل على بك
محاولاته لئيل الاستقلال لاذ القبطان بك بالفرار ، وبدلا من ان يقوم على
"بك" بارسال حبوب الى السويس ، كتب الى شريف مكة كى ينتمى

لتسليمها بالقاهرة ، وحين أقر القبطان بأشأ ذلك الترتيب الذى اعفى الإدارة المصرية من نقل هذه الجيوب الى السويس نم الى جدة ، ظل شريف مكة يعمل على تسليمها على نفقته ، وهكذا انخفضت المصروفات التى تتصل بهذا الأمر الى مبلغ الـ ١٢٠٢٢٥ مدينى التى أوردناها بالجدول باعتبارها خصما أو تنازلا تم لحساب الروزنامجى مقابل الأجور التى من يدفعها فيها مضى الى قائد السويس وأفندى المفرقة . أما مبلغ الـ ٧٦٢٣٦٩ والـ ٩٧٥٠٠ والـ ١٠٠٠٠٠ التى كنا يحصلان عليها فقد بقيت فى الخزنة مما زاد من حجمها بنفس هذا القدر ، منذ أن توقف استخدامها .

أما قاضيا مكة والمدينة فقد كنا ملزمين باستجلاب الحبوب المرصودة لهما من القاهرة ، ويحصلان فى مقابل مصروفات نقلها على مبلغ الـ ٢٣٥٨١ مدينى (التى وردت بالجدول) .

وحيث قد زادت أسعار الزيت منذ عهد السلطان سليمان ، فى حين لم تزد الأموال المرصودة (لشراؤها) فإن الكمية التى ترسل منه اليوم هى أدنى بكثير مما كان يشتريه من قبل المبلغ المرصود لذلك ، وفيما مضى كان يمنح كمصروفات لشحن هذه المادة من القاهرة الى السويس بمبلغ ٨٧٥٤ مدينى . ثم خصص السلطان مصطفى لذلك اعتمادا اضافيا قدره ٨١٥٠ مدينى على نفقة الخزنة .

ويبلغ عدد الشمعدانات المخصصة لمسجد المدينة اثنين ، ولابد أن يزن كل واحد منهما نحو ٥٠٠ رطل ، وكنا يوضعان بجوار قبر النبى ، ولم تكن نفقات صنعهما وشحنهما لتتجاوز فيما مضى ٦٣١٩٠ مدينى ، وأن كان هذا الضرب من الاتفاق قد ارتفع الى الـ ١٢٣٨١٣ مدينى الواردة بالجدول ، وذلك عندما خصص السلطان مصطفى لهذا الغرض اعتمادا اضافيا قدره ٦٠٦٢٢ مدينى على نفقة الخزنة .

أما الحصر ، فكان يقوم بتوفيرها كاشف ولاية الفيوم ، فى حدود المبلغ المرصود لها ، والذى كانت تخصم منه نفقات النقل ، وتخصص هذه الحصر لتغطية أرض المساجد الكائنة بمكة والمدينة .

الفصل الثاني

الانفقات التي تقع على عاتق اصحاب المناصب

سبق لنا القول بان رواتب اصحاب المناصب تتكون من ضرائب غير مباشرة يمارسون جبايتها ، ومن الامتياز الذي منح لهم في شكل قطعة من الارض . واذا كان هذا النظام الاداري يقلص من جهة حصيلة العوائد التي خص بها السلطان نفسه ، فانه من جهة اخرى قد اعفاه من تحمل بعض النفقات العامة .

وسنوضح تلك النفقات التي كان على الناسا والبكوات ان يسهموا بها ، لكننا لن نشير على الاطلاق الى بقية النفقات التي كانت تقع على عاتق الوظائف الأدنى ، بسبب ضالة اهميتها .

ثولا - النفقات التي تقع على عاتق الباشا :

يقتضى الامر منا ، بسبب ذلك التفويض الذي حصل عليه الباشا والبكوات ، باحداث تغيير في الدخول وفي النفقات التي يتم لحساب السلطان ، شريطة ان يعمدوا من مالهم الخاص الى تخفيض في الضرائب او مستحقات يريدون ان يرغموها عن كاهل احد الممولين ، وان يشتغلوا للخرينة ، في حالة زيادة او خلق اتفاق جديد ، المال اللازم لتسيدها - يقتضى منا كل ذلك ان نورد هنا - وفي داخل هذا الاطار - الحصة التي كان يسهم بها الباشا في تسديد الميرى المقرر على الفرق العسكرية او على الافراد ، على النحو الآتي :

عن الاوقاف الاهلية الثمانية الخاضعة للميرى ١٢٠ر١٧٨ مدينى
عن الكفياوات الثلاثة لواجقات جابوليان
وتكجيان وشراكة ٦ر٠٠٠
عن امين الاحتساب ١٧٤ر٥١٩
عن الولاة الثلاثة للقاخرة ومصر العتيقة وبولاى ٤٦ر٣٩٢
عن اوجاق الانتكشارية كجزء من الميرى المقرر
على جمرک الاسكندرية ١٣٣ر٢٤٩
عن اوجاق العزبان عن الرسوم المسماة بحرين ١٦٠ر٠٠٠

الاجمالى ١٨٣٨ر٣٣٨

ولم يبين السلطان سليمان مطلقا ، بشكل رسمى مدى وحجم ذلك العدد الكبير من الانتفاقات التى وضع على عاتق الباشا مهمة الوفاء بها ، فيما عدا الميرى المقرر على منصبه وكذا الميرى المفروض على العوائد والدخول التى أجراها عليه ، ولكن العادة ، وهى هنا تقوم مقام الرغبة الصريحة ، قد حددت الرواتب أو المعاشات التى كان عليه أن يعطيها لكل من يعملون فى قصره ، وللروزنامجى ، ولبقية الافندية بالاضافة الى ما عليه ان يقدمه من هدايا وخلعات وقناطين كان يتلقاها رؤساء الفرق العسكرية أو الرؤساء الذين يلتحقون بخدمة الحكومة أو بالادارة والتى تقدم اليهم فى احتفالات عامة .
تقام احتفالا بتوليبتهم هذه المناصب .

ثانيا - الانتفاقات التى تقع على عاتق البكوات أو الكشاف

حكام الولايات :

تقررت الانتفاقات التى يقوم باعبائها البكوات أو الكشاف حكام الولايات ، طبقا للوائح السلطان وحكومة القاهرة ، مستقلة عن الميرى المفروض على مناصبهم ، وتدفع هذه الانتفاقات عن ذلك الجزء من عوائد الارض ، والمسمى كمشونية ، وهو ما كان هؤلاء الحكام يجبرونه من الملتزمين .

ويوضح الجدول الاتى ، حجم وموضوعات هذه الانتفاقات .

الإجمالي	الرسوم التي ينبغي على الحكام أن يدفعوها للباشا	رواتب الموظفين وغيرهم من التابعين للحكام ونفقات أخرى تقع على عاتقهم	إلى الشوربجي والضباط وجنود الفرق المنتشرين في الولايات	إلى أظم باشي الضابط الذي يسير في مقدمة المحمل	حاكم ولايات قنا وإسنا وجرجا وسيوط د منفوط د المنية د بني سويف د القيوم ليست هناك أية اتفاقات مقررة على ولاية اطفيح كم الجيزة د القليوبية د الشرقية د البحيرة د المنصورة د الغربية د المنوفية
مديني	مديني	مديني	مديني	مديني	
٨٨٧,٣٦٢	٢٢٧,٤٢٥	٦٥٩,٩٣٧	—	—	
٦٢٠,٢٤١	٢٠٠,٠٠٠	٤٢٠,٢٤١	—	—	
٨٥٣,٣٩٦	—	٨٥٣,٣٩٦	—	—	
١,٨٩١,٥٩١	١٦٧,٠٨٥	١,١٩٧,١٩٠	٥٢٧,٣١٦	—	
٥٤٤,٧٢٥	٥٠٠,٠٠٠	٤٤,٧٢٥	—	—	
—	—	—	—	—	
٩٦٥,٩٩٦	٢٥,٠٠٠	٨٤٦,٩٩٦	—	٩٤,٠٠٠	
١,٠٦٣,٢٧١	—	٦١٣,٢١٧	٢٤٣,٥٠٤	٢٠٦,٥٥٠	
٢,٠٥٤,٠٦٨	٣٥,٤٨٥	١,١٦٠,٠٣٣	٦٠٨,٥٥٠	٢٥٠,٠٠٠	
٢,٢٠٦,٧٠٢	٢٤٧,٣٣٨	١,١٠٧,٥١٨	٥٥١,٩٤٦	٣٠٠,٠٠٠	
٢,٥٢٢,٠٤٨	١٥٢,٤٢٧	١,٣٩٩,٨٤٣	٦٦٩,٧٧٨	٣٠٠,٠٠٠	
٤,١٤٠,٣٣٢	٦٥٩,٩١٥	١,٩٨٠,٦٧٤	٨٩٩,٧٤٣	٦٠٠,٠٠٠	
٢,٥٨٥,٧٨٦	٢٠٧,٦٤٠	٩٥٧,٦٧٠	٨٩٥,٤٧٦	٥٢٥,٠٠٠	
٢٠,٣٣٥,٥١٨	٢,٤٢٢,٢١٥	١١,٢٤١,٤٤٠	٤,٣٩٦,٣١٣	٢,٢٧٥,٥٥٠	الاجمالي
٧٢٦,٣٦٨	١٠	ويعادل الاجمالي العام			ل ت
٧١٧,٣٠١	٢٢	وبالفرنكات			

وكنا عند حديثنا عن اظلم بائى تد عرفنا بوجود اتفاق الاعتمادات التى كان يحصل عليها من البكوات باسم : اسلامية من عوائد مال الجهات (١) .

ويشتمل العمود الثانى (فى الجدول السابق) على الاجور او الرواتب التى كان على اصحاب المناصب ان يسددوها للشورىجى ، ولفرسان اوجاقات تفكجيان وجامولين وشراكسة وبصفة عامة الى كل رچال الاوجاتلو العاملين فى دوائرهم ، لكن هذا الضرب من الاتفاق لم يكن ليبقى اى نفع للبكوات اذ يبلغ حجمه نفس عائد الضريبة التى انشأها سلهيان لتوفير هذه الاعتمادات (٢) .

اما العمود الثالث فيتكون من الاتفاقات التى ادت الى نشأة رسوم الكلفة .

وتوضح البيانات التالية وجوه انفاقاتها :

رواتب متنوعة تدفع الى موظفين وغيرهم من التابعين لاصحاب المناصب .

صيانة الجسور والترع السلطانية .

عادات قاضى الولاية .

عادات دجانجى بائى .

عادات الجيجى بائى .

عادات مفتش الموازين .

البهائم التى تذبح لتوزيع لحومها على الفقراء اثناء بعض الاعياد .

عادات معتادة لبعض المشايخ ولاضرحة الاولياء .

عادات للمساجد .

اتاوات تدفع للعربان .

اجر العامل المكلف بعمل القهوة للبرقة .

عادات للاغا على الحبوب .

صيانة الابار العمامة .

(١) انظر ص ٢٢٩ .

(٢) انظر فى جدول الكشوفية ص ٥٩ خدم العسكر .

وهنا ، كما فى كل انقسام هذا المؤلف ، تبدو الأتوال التى تتكرر فى معظم الاحيان ، عن تفكك او تحلل الاوجاقات متمارضة مع ذلك الحرص

الولاية التى يلتزم باتمامها الحاكم للشورية عند مغادرتهم للولاية
اكراميات للمذكورين .

وعندما كان البكوات او الكشاف يبدون فى تلك زمام الولايات التى آل
اليهم حكمها ، كان الباشا ورجال قصره يجوبون منهم رسم تنصيب يتضمن
المبالغ التى تكون العمود الرابع .

ومع ذلك فلا ينبغي أن نضم هذه الاتفاقات الى تلك المصروفات الناتجة
من استخدام الميرى والتى تنفق فى وجوه اتفاق مماثلة . وقد سبق أن
لاحظنا أن مبلغ البـ ١٩٣٢٧٨ مدينى التى تفرض على الميرى لتشكل
اعتقادا يمنح لازلهم بائى ، كانت تسدد مستقلة عن البـ ٢٢٧٥٠٥٠ مدينى
التي يحصل عليها هذا الضابط مباشرة من حكام الولايات . ونلاحظ نفس
الشيء فيما يختص بخدمة العسكر التى يدفعها هؤلاء الحكام للجند المتفرسين
فى الولايات ، فهى تنطبق فى غرضها مع تذاكر الجاوشية التى كان هذا
الواجب يحصل عليها من الروزنامجى .

وكان البكوات يحرصون على دعم مماليتهم وذلك بأن يوزعوا عليهم
مناصب الدولة أو قرى مصر (١) . وكانت دخولهم ، بوصفهم ملتزمين ، توفر
لهم الوسائل التى تكفل لهم دفع رواتب لاولئك الذين ليست لهم مناصب
أو الذين لا يجرى لهم راتب من أى نوع ، مع العناية بأموالهم .

الواضح على بقاء الاتفاقات التى انشئت لصالحها ، وحيث لم تصل روح
الاستقلال التى تميز بها البكوات مطلقا الى تخريب أو قلب فعلى لتوانين
السلطان ، وحيث احتفظت الواجبات لنفسها بوجود شكلى عن طريق
عدد ضئيل من الأتراك يشغلون فيها بعض الرتب قليلة الأهمية أو التى نزع
عنها اختصاصاتها القديمة . فقد ظل هؤلاء الضباط ينظرون لأنفسهم باعتبارهم
خلفاء للأوجاتلو القدماء ، وفى نفس الوقت فإن الممالك الذين اغتصبوا —
ربما — كل الوظائف العليا التى كان رجال الواجاتلو يشغلونها ، قد ابتقوا على
هذا النظام العسكرى بأن كانوا يخلعون على أنفسهم نفس الألقاب التى كان
يتصف بها رجال الفرق العسكرية .

(١) عندما وصل الجيش الفرنسى الى مصر ، كان البكوات ومماليتهم
ملتزمين لأكثر من ثلثى القرى ، وكانوا ، بالإضافة الى ذلك ، وكما سبق أن
أن لاحظنا ، يتعمون بأكثر قدر من الرسوم غير المباشرة .

ويتم بيان هذه المصروفات ، التي كان يتم أنفاتها على جماعة كست تكون في الأزمنة الأخيرة الوضع العسكري لمصر ، تلك الانفاقات التي كان على أصحاب المناصب ان يوفوا بها .

الفصل الثالث

موجز بالانفاقات التي تقع على عاتق السلطان

بينما من قبل تلك الانفاقات التي كان يقع على السلطان عبء تدبيرها من الميرى الذي يستيقية لنفسه ، ولما كانت تلك الانفاقات التي ذكرناها في الفصل الأسبق مستقلة من تلك التي نشير إليها ، برغم اتصالها بأعمال الصالح العام . ولأنها لم تكن لتدخل مطلقا مثل الاخريات في الحساب العام ، ولأن السلطان لم يكن يأخذ بها علما الا ليتأكد من أنها قد انفتت ، فاننا لن نتناولها في بقية هذا المؤلف .

واليك موجزا للجداول التي قدمناها عند حديثنا عن الانفاقات التي يقع عبئها على عاتق السلطان .

بالفرنكات		بالجنيه التورى		بالمدينى		رواتب مخصصة لموظفين متفرقين
س	ف	ل	د	س	د	
١٠٣,٦٧٧	١٤	١٠٤,٩٧٣	٢	٢	٢,٩٣٩,٢٤٧	مصرفات الجيش
١,٠٥٣,٧٠٩	٣١	١,٠٦٦,٨٨٠	١٢	١	٢٩,٨٧٢,٦٥٧	مختلفة
٩٣,٦٠٠	٩٠	٩٤,٧٧٠	١٧	١٠	٢,٦٥٣,٥٨٥	معاشات
٢٩٧,٦٧١	٧٧	٣٠١,٣٩٢	١٢	١٠	٨,٤٣٨,٩٩٤	أعمال ومؤسسات خيرية
٤٩٠,٠٢٣	٥٤	٤٩٦,١٤٧	١٦	٥	١٣,٨٩٢,١٣٩	محل مكة
١,٤٨٤,٠٠٩	٨	١,٥٠٢,٥٥٩	١	٥	٤٢,٠٧١,٦٥٤	
٣,٥٢٢,٦٩٠	٧٤	٣,٥٦٦,٧٢٤	٢	٩	٩٩,٨٦٨,٢٧٦	الاجمالى

ولقد سبق لنا أن عرضنا عند تقديمنا موجزا بدخول السلطان لوظائف
الافندية الموكلين بأمور الجباية ، ولذا فإن من المناسب أن نبين هنا اختصاصات
اولئك الذين يديرون عمليات الاتفاق .

يختص افندى المقابلة بسجلات رواتب الموظفين ومصروفات الجيش ،
والانفاقات المتنوعة والمعاشات ، والأعمال والمؤسسات الخيرية التي رصد
إياها السلطان اعتمادات نقدية ، ويلتزم هذا الافندى بأن يدون في سجلاته
التغيرات التي تطرأ على أولئك الذين يفيدون منها . ويمسك افندى الكسوة
بسجل يوضح كل النفقات التي تنتمي لنفس هذا النوع . وهو يحتفظ
بسجل المعاشات التي تكون الصرة ومصروفات الحمل . وهناك افندى ثالث
يختص بكل النفقات التي تنجم عن أوراق المرتبات (الجامكية) ، فينظم
عمليات صرفها مع افندية الاوجاقات ، وبشكل عام مع كل من يمكنه الحصول
على أوراق مالية من هذا النوع . أما افندى المحاسبة فيمسك بحساب كل
ما يرسل الى الباب العالي نقدا أو في شكل مواد غذائية ، وكذلك بحساب
اية مصروفات تتم على نفقة الخزنة . وينصرف نشاط افندى اليومية الى
حصوله أوقاف الحرمين ، التي تصب حصيلتها كما سبق لنا القول بين يدي
الروزنامجي . ولم يكن هؤلاء الافندية يسددون أى شيء بأنفسهم ، وإنما كانوا
يسحبون المخالصات وغيرها من المستندات من الاطراف المستفيدة ، ليبدلوها
بحالات قابلة للدفع من صندوق الروزنامجي . ولم يكن الصراف الموكل
بالدفع يسدد قيمة الحوالات التي سلمها هؤلاء الافندية ، إلا بعد أن يؤشر
عابها بختمه بأش حلفا المصروفات وذلك بعد أن يطابقها على بيانات السجل
إلزام الذي يمسكه لكل الانفاقات التي تقع على عاتق الخزينة ، وبعد أن
يتأكد من بنود ودواعي الاتفاق . ويقدم الافندية حسابات سنوية بحصوله
أوراق أو مستندات الاتفاق التي حصلوا عليها من المستفيدين منها . ويتسلم
الروزنامجي هذه المستندات ، فهو المركز الوحيد الذي تتجمع لديه كل
التحصيلات وكل الانفاقات . وكل الافندية والحلفاء هم مرعوسون للروزنامجي
وإن لم يكن بمقدوره أن يغير من النظام الذي يحدد اختصاصات ووظائفهم ،
ويخضع له كذلك افندية الفرق العسكرية برغم أنهم يعينون بمنزلة أوجاقاتهم ،

وهو يحاسبهم على الأموال التي أودعت لديهم ، كما كان يسلمهم كل عام الاعتمادات التي رصدت لكل أوجاق ، ليتوموا بتوزيعها طبقا لتعليماته .

وحيث يتملك هؤلاء الأفندية ، سواء منهم من يعمل بالتحصيل أو من يوكل بشئون الإنفاق ، وظائفهم ، وحيث كان لهم حق بيعها أو توريثها ، فلم يكن بالمستطاع انتزاع هذه الوظائف عنهم بشكل تعسفى ، ولم يكن الروزنامجى يتفحصهم الا لى يتأكد من أن الكفاءة اللازمة لممارسة عملهم تتوفر لديهم ، ومع ذلك فقد كان هؤلاء يرغبون على بيع وظائفهم حين لا يجد الروزنامجى لديهم المعرفة الكافية ، أو عندما يخل هؤلاء بواجباتهم عند ممارستهم لوظائفهم . ويحصل الروزنامجى ، باعتباره ابنا للديوان ، على شورة هذا الديوان بالنسبة لكل ما يتصل باختصاصاته . ووظيفته غير قابلة للنقل (أو انه هو غير قابل للعزل) ، وكان محرما عليه ، وعلى كل مرعوسيه كذلك ، تقديم أكل أو اوى معلومة الى اى مخلوق ، كائنا من كان ، عن موارد ومصروفات وإدارة مصر إلا بعد حصوله على إذن محدد وصريح من السلطان أو من الباشا . وهذه الأسرار التي اتبعت باخلاص وإمانة ، هي التي أضفت الكثير من الاعتبار والاهمية على هؤلاء الأفندية . وكانوا — هم — غيدين على ذلك لدرجة أنهم استخدموا في مسك دفاترهم حروفا غير معروفة (※) . ويتباهى الشرقيون بعلم هؤلاء الأفندية ورقتهم ودمائتهم ، وتيسر لهم هذه الميزات مداخل سهلة لدى الكبار . وكان هؤلاء يجوبون ، بخلاف العسائيا التي يحصلون عليها من الخزنة ، رسما بسيطا على من يقدر عليه إن يتعامل معهم من الأشخاص . وقد جعلتهم هذه الميزات المختلفة يحصلون على ثروات ضخمة ، وكانت الغالية العظمى من الأفندية ممالك ، وكان لهم خلفاء ، هم أولاد لهم بالتبني ، شابههم في نفس بدايتهم ، وبدلا من أن يجعلوا منهم جنودا على غرار ما يفعل البسكوات والكشاف كانوا يلتقونهم أصول مهنتهم كي يجعلهم أكفاء في شغل وظائفهم هم لكننا تجهل لماذا لم تكن وظائف كبار الأفندية

(※) وهى ما يسمى بخط القرمة . (المترجم)

العاملين في شئون الانفسات والمصروفات خاضعة لدفع الميرى ، مثلها في ذلك مثل وظائف الامندية العاملين في حقل الجباية والتحصيل . وكان هناك ، فوق ذلك كله ، امندية يديرون المدارس ، ينسخون او يضعون الكتب ، وكان من النادر ان يهجر هؤلاء او اولئك مهنتهم كي ينخرطوا في سلك مختلف .

الباب الثالث

محصلة موارد وإنفاقات السلطان

الخزنة أى الأموال التى ترسل اليه فى القسطنطينية

لمسنا من قبل أن الموارد التى تجبى لحساب السلطان ، والتنفقات التى تقع على عاتقه تبلغ ما يلى :

السوارد	١١٦٦٥١٧٢٧ ر	١١٦٦٥١٧٢٧ مدينى
الانفاقات	٩٩٨٦٨٢٧٦ ر	٩٩٨٦٨٢٧٦ مدينى
المحصلة (ما كان يبقى للخزنة)	١٦٧٨٣٤٥١ ر	١٦٧٨٣٤٥١ مدينى
تعادل بالجزيهات التورية :		

د	س	
١	٢	٤١٦٦١٣٣ ر
٩	٢	٣٥٦٦٧٢٤ ر
٤	١٩	٥٩٩٤٠٨

وبالفرنكات :

س	
٤٧	٤١٦٦١٣٣ ر
٧٤	٣٥٦٦٧٢٤ ر
٧٣	٥٩٩٤٠٨

وكانت لائحة السلطان سليمان قد وصلت

بهذا الفائض الى ٣٠٨٨٣٨٧٦ مدينى

وحيث حصل هذا الفائض فى عهد خلفائه

على زيادة قدرها ١٩١٧٧٤٩ ر

وعلى نقص قدره ١٦٠١٨١٧٤ ر

مقد تلص هذا الفائض (الخزنة) الى . . . ١٦٧٨٣٤٥١ ر

وهذا المبلغ هو الذى يطلق عليه اسم خزنة ، وهو نصيب السلطان الذى خص به نفسه من الضريبة ، وظل يرسل اليه بانتظام حتى عهد على بك الذى تجاسر على رفض ارساله اليه . ثم عاد محمد (أبو الذهب) خليفته الى الالتزام بدفعه ، بل لقد بادر بارسال الضريبة المستحقة عن السنوات الاربع التى رفض على بك ارسالها طوالها . وقد واصل ارسالها مراد وابراهيم ، ومع ذلك ، فلما كان من سلطة الباشا أن يخصم من هذه الضريبة الأموال اللازمة للإنفاقات الملحة وغير المتوقعة ، والتى يقر أنها تنفع على عاتق السلطان ، فقد أساء هذان البكوان استخدام هيمنتها فى ابتزاز الفرمانات التى تخول هذه الإنفاقات الخرافية والتى كنا يخصان نفسيهما بقيمتها .

وقد شاء القبطان باشا حسن أن يزيد من حجم الخزنة بمقدار ٦٨٠٠٠٠٠ مدينى وزعها على النحو التالى :

(١) ادى توقف دفع مصروفات نقل الحبوب من القاهرة الى جدة ، وهى المصروفات التى أنشأها سليمان ، منذ اللحظة التى اقر فيها القبطان باشا هذا الاجراء الذى اتخذه على بك فى هذا الخصوص الى زيادة حجم الخزنة بنفس قيمة هذه الإنفاقات التى توقف دفعها على النحو التالى :

٧٦٢٣٦٩	{	١٨٤٧٣٦٩ مدينى
٩٧٥٠٠٠			
١٠٠٠٠٠٠			

وهناك بالإضافة لذلك راتب سبق أن تناولناه وقدره ٨٠٠٣٨٠

كان سليمان قد خصصه للبك قائد جدة ، توقف دفعه بالمثل وبقي فى الخزينة ، عندما أرسلت حكومة مصر هذا البك الى جرجا بدلا من أن تقلده منصب القيادة ، وحصلت من السلطان على قرار بأن الباشا الذى يرسله الى هذه المدينة ، سيتخذ مقرا له فى جدة . (وبذلك نجد لدينا من حصيله هذين الوفيرين المبلغ المطابق للزيادة الواردة بالجدول السابق وهو (١٠٠٠٠٠٠) مدينى ١٩١٧٧٤٩

(٢) من المناسب أن نجمع فى داخل هذا المنظور الاعتمادات الإضافية الناجمة عن استخدامات هذا المبلغ والتى منحت على نفقة الخزنة بمعد سليمان :

على يد السلطان مصطفى :

(*) ما بين التوسين هو زيادة فى الايضاح من جانب المترجم .

لزيادة حجم الميرى :

على جمرک الإسكندرية ٦.٠٠٠.٠٠٠ مدينى
على البوصير والسفناكى ٤٠٠.٠٠٠

اعتماد اضافى لراتب الباشا خاص بتهوينات
الحبوب ٤٣٢٠٠ مدينى
موارد اوجاق المتفرقة من قرية سرنباى . ٤٨٤
لمجرى عيون مصر العتيقة ٤.٠٠٠
لبئر يوسف افندى ٣.١٠٠
للشربات (المشروبات الحلوة) ٧١١٢٤
للعنفس والارز ٧٠٢٩٦٩
لصيانة مقبرة القاضي زين العابدين . . . ٣٠٠
لصيانة مقبرة الشيخ محمد كريم الدين . ٢.٠٠٠
على يد القبطان باشا حسن :
معاش لعائلة الشناوى ١.٠٠٠

على يد السلطان مصطفى :

الكسوة ٢٦٤٨٠.٧
اعتماد اضافى للهرة ١٤٥١٤٣

لامير الحج :

على يد السلطان مصطفى . ٢.٥٨٧.١٠.٧
على يد السلطان عبد الجبید . ٥.٠٠٠.٠٠٠
على يد السلطان سليم . ٥.٠٠٠.٠٠٠
المجموع ١٢.٥٨٧.١٠.٧

على يد السلطان مصطفى :

للسردارات ٥٦٣.٧٢٧
لحامية قلعة المویلح ١٨.٠٤٤٠
لشريف مكة ١٨.٠٠٠.٠٠٠
للامير حاكم ينبع ١٨.٠٠٠
لنقل الزيت ٨.١٥٠
لشمعدانات ٦.٠٦٢٣

مبلغ مطابق ١٦.٠١٨.١٧٤

وكما قلنا فان القبطان باشا قد استبعد من نفقات الميرى مبلغ الـ ٧.٠٣٥.٠ مدينى الذى كان يستخدم فيما مضى فى مشتريات مشاققة الكتان ومبلغ الـ ٨٧٥.٩٧٢ المخصص لشراء سكر الذى يرسل الى القسطنطينية، وأمر بخمس هذه المبالغ من الخزنة اذا ما طلبها السلطان .

ويقدم الجدول الآتي مثالا على الادعاءات التي كانا يتذرعان بها عادة لانتقاص الخزنة :

البلد (٣) . . . ٢٧٨٣٤٥١

(٣) كان شيخ البلد عادة يأمر بهذه الاتفاقات لمنفعته الخاصة ، وقد أصبحت هذه الاتفاقات مشروعة أو قانونية شأنها في ذلك شأن الاتفاقات السابقة وذلك بعد أن تم ابتزاز فرمات من السلطان تخول هذه المصروفات .

مجموع ما يخصم ١٢٨٣٤٥١
وبذلك لم تعد الخزنة تبلغ سوى ٧٥٠٠٠ مدينى
د س
تعاادل ١٠ ٢ ٢٦٧٨٥٧ جنيها توريا
وبالفرنكات ٢٦ ٢٦٤٥٥٠ فرنكا

وكان سليمان قد قرر أن واحدا من بين الأربعة والعشرين بك ، يحمل لقب أمير الخزنة ، سوف يحمل كل عام خراج مصر الى السلطان ، وأن يعمل تحت امرته ، لتأمين هذا الموكب ، سردار وسرية يتكون افرادها من الاوجاقات العسكرية السبعة كلها. فما أن كانت تتم جباية الضريبة ، حتى يتوجه الروزنامجى الى الباشا ومعه قيمة الخزنة ، وفى اليوم الذى يتقرر تسليم الخزنة فيه ، يجتمع بالقلعة ، كل من رؤساء الاوجاقات والبكوات والقاضى وكل اعضاء الحكومة : ويراجع عدد المسكوكات النقدية وتفحص على يد الصراف كاتب الخزنة ، والذى ينبغى أن يكون يهوديا حتى يشغل هذه الوظيفة . وبعد ان يوقع الباشا والروزنامجى البيان المفصل بحساب وقيمة الخزنة ومستنداتها تودع الخزنة فى صناديق مغطاة بالجلد ، ويعهد بها الباشا الى امير الخزنة الذى يعطى ايضا باستلامه لها . واثناء تحميل الصناديق على الجمال المخصصة لنقلها ، يخلع الباشا على الأمير عباءة سوداء فاخرة ، ويغضى الروزنامجى بعباءة اخرى اقل فخامة ، نكثها من نفس اللون ، ثم يوزع تفاعطين على السردارات قادة الحرس . ويحضر البكوات ورجال الاوجاقات رحيل امير الخزنة ، ويحيطون به فى موكب مهيب عند اجتيازه القاهرة وحتى العدلية ، وهو مكان يقع بين العقبة وبركة الحج . ويعلم عن هذا الحفل منذ العشية عن طريق ألعاب نارية تتم فى العدلية ، بفعل طلقات مدفعية تظل تتكرر حتى لحظة الرحيل . ويتخذ امير الخزنة طريقته الى القسطنطينية مروراً بدمشق . وكان السلطان سليمان هو الذى حدد بنفسه تفصيلات هذه الرحلة ، كما حدد المبالغ التى ينبغى أن تحبلها الخزنة لمصروفات النقل ، وشراء الصناديق والحقائب والجلود والسجاجيد التى تستخدم لغطائها . وقد خصص :

لنقل الخزنة ٥٠٠٠٠ مدينى

للجلود ١٧٥٧

للسجاجيد ٥١٣٤هـ

للسناريق ١١٤٢٣هـ

ولم تكن تبسط السجاجيد الا حين يدخل الامير المناطق الاهلة كى يضى
بعض الابهة على موكب يتجه الى مقر سلطان .

وقد كف الكخياوان ابراهيم ورضوان عن ارسال هذه الخزنة مع هذه
الرسميات الاحتفالية التى اوردنا تفاصيلها . وحذا خلفاؤهما حذوهما ، وقبل
مجيء الفرنسيين الى مصر لم يكن الباب يحصل على شىء ، الا اذا أوفد —
هو — الى القاهرة اغا موكل بصفة خاصة بالحصول على الاتاوة (الخراج)
المقررة ، بل ان مثل هذه الاساليات لم تعد تتم فى العادة الا مرة واحدة
كل ثلاث سنوات ، وفى كل مرة ، كان يتم تحصيل قيمة الخراجات التى تراكمت
فى هذه المدة ، ولم يكن يصحب قدوم او رحيل الاغا اى ضجيج ، اذ كان
الباشا يسلم اليه ببساطة شديدة ، وفى حضرة القاضى المسكوكات
ومستندات المخالصة التى تكون الخزنة ، وكان على الاغا نفسه ان يتخذ
الوسائل التى تناسبه لتأمين عودته الى القسطنطينية ، وهكذا لم يعد ثمة
ما يسوغ تلك المبالغ التى سبق ان اعتدها سليمان لنقل الخزنة كما ان ذلك
لم يؤد الى اى خفض فى الـ ١٦٧٨٣ر٤٥١ مدينى (وهى قيمة الخزنة)
التي بينهاها ، ذلك ان المبالغ المشار اليها لا تدخل فى اى جدول من جداولنا .

الكتاب الثالث

دراسات قصيرة

(١)

معامل التفريج

روزيير-روبيير

« العنوان الأصلي للدراسة هو : دراسة موجزة حول عملية
افراخ الكتاكيت في مصر باللجوء الى استعمال الاصران او
المواقد ، تأليف السيدين روزيير مهندس المفاجم وروبيير
الصيدلي » .

« وكان البيض يوضع فوق القش فى قبو كانت حرارته تظل مستمرة عن طريق نار معتدلة ، حتى اللحظة التى تفرخ فيها الكتاكيت ، وطيلة هذا الوقت يظل ثمة عامل مهمته تقليب البيض ، ليلا ونهارا » .

بلين

التاريخ الطبيعى ، الكتاب العاشر ، الفصل ٥٥

- ١ -

نبذة تاريخية عن طريقة التفريخ الاصطناعية

لعل قليلين من الأشخاص فقط هم الذين لم يسمعو بعد عن فن استفراخ الالف من الكتاكيت فى وقت معا ، دون اللجوء الى طريقة الحضانة الطبيعية وذلك بابدال حرارة الدجاجات بحرارة مشابهة على نحو تقريبي يتم الحصول عليها بشكل اصطناعى فى انواع من الامران او المكابير ، فهذه واحدة من اكثر الممارسات الفريدة التى وجدناها لدى الناس فى العصور القديمة ، ولقد كانت هذه بالمثل فنا هاما عند قدماء المصريين ، كما لا تزال حتى اليوم عند محدثيهم هى الاسلوب الأوحد الذى يستخدمونه لتوفير الكتاكيت . وبالإضافة الى التيسيرات التى تد يقدمها الطقس لاتجاح طريقة الحضانة الاصطناعية فان من الأرجح أن يكون الذى وجه بحوث المصريين نحو هذه العملية هو ضالة نجاحهم فيما يبذلونه لحمل الطيور المنزلية عندهم على حضانة بيضها . ونستنتج من ذلك ايضا تلك الاسباب التى دفعت المصريين قبل غيرهم الى التفكير فيها حين نتذكر كم كانت معاهد الكهان القدامى تعنى بدراسة كل ما له بعض علاقة بشرويات الحياة ، وكم كانوا يعلقون من اهمية على توفير المأكولات التى وجسوها اكثر ملاصقة للصحة . ومع ذلك فلا بد أن نلاحظ أن هذه الوسيلة لم تكن فى ملبستها قاصرة على مصر بشكل تام ، فقد كان الصينيون ، الذين يحلو للبيض القول بأنهم قد تعلموا على يد مستعمرة من المصريين ، يمارسونها بالفعل منذ زمان لا يمكن لنا تحديد بدايته ، وان كانت افرائهم وطرقهم بالغة الاختلاف .

ولقد اكتشف الرومان كذلك فكرة الحضانة الاصطناعية ، ومع ذلك ثمة شك كبير فى أنهم استطاعوا أن يمارسوا ذلك على نطاق واسع

وشكل مطلق . ويخبرنا بلين Pline ان نسوة رومانيات كن يتحلين فى بعض الاحيان بصبر يذنعن الى محاولة افراخ بيضة ما بحبلها على الدوام بين النهدين ، وانهن قد كن يستطعن ان يحدسن من ذلك نوع جنس الأجنة اللاتى كن — هن — حبليات بها ، ومفضلا عن ذلك ، فانه يصف بليجازه المجهود ، اسلوب أو طريقة الافران دون ان يفصح عن البلد الذى كانت تمارس فيه ، وانه لامر شاذ فى الحقيقة ان يكون من الممكن لكاتب كهذا ، شديد المعرفة فضلا عن ذلك بعبادات مصر ، ان يجهل اصل ومنشأ هذه الطريقة .

ويشير ديودور الصقلى ، الذى كان دائم التجوال فى هذه المنطقة ، فى عهد اواخر البطلمية ، الى طريقة الحضانة الاصطناعية ، كما لو كانت فنا يمارس منذ زمان طويل ، ويمكن المرء ، بالطريقة التى يتحدث بها عنها ديودور ، ان يحكم بان المصريين ، فى ذلك الوقت ، كانوا يحيطون هذه الممارسة بكثير من الغموض ، ومع ذلك فان النص الوارد عند ديودور لم يفهم على الاطلاق (الفهم الصحيح) من قبل مترجميه ، اذ يجعله الاب تيراسون Terrasson يقول (١) : « وبدلا من تركهم البيض فى حضانة الطيور نفسها التى باضته ، فان لديهم الصبر على ان يجعلوه يفتقس بتدنته فى ايديهم » . ويشكل هذا التفسير (لنص ديودور) معنى لا يمكن ان يتصف بالمعقولة على الاطلاق ، بل انه لم يرد قط بالنص (المشسار اليه) (٢) ، فالتعبير الذى استخدمه ديودور لا يعنى مطلقا انهم كانوا يدفنون البيض فى ايديهم وانما يقدم معنى مماثلا لتعبير بالغ الدقة استخدمه بلين عن نفس الشيء . ويبدو ان المتصود تبعا لفترات وردت عند ديودور ومؤلفين آخرين ، لم يكن هو ، فى الأزمنة الاخيرة ، بيض الدجاج بصفة خاصة مطلقا وانما هو بيض الوز الذى كان يمر بهذه الوسائل ، ولقد كان لحم هذه الطيور واحدا من اللحوم التى كان يفضلها الكهنة خلال الأزمنة التى لا ينتشر بها مرض وبائى ، وهذا هو السبب فى ان القوم كانوا يجدون كثيرا فى مضاعفة اعدادها . وتأتى المباتى الاثرية لتتطابق مع هذه الشهادات حيث نرى هذه الطيور مرسومة فى الوف الامكن ، وبصفة خاصة فى تلك الرسوم البارزة التى تمثل الاضحيات المقدمة الى الالهة .

ومع ذلك ، فهل يكون علينا - إذا ما تقبلنا فكرة قدم الحضارة
الاصطناعية - ان نصدق ان الوسائل التى نجدها هناك اليوم هى نفسها
تلك الوسائل التى كانت تتبع فى الماضى ؟

ان سؤالاً كهذا جدير بالاهتمام من نواحى عدة ، ويظل يحتاج على الدوام
الى اجابة تحسسه .

« يقال ان الكهنة ، وقد تشبهوا بعناد اكبر مما ينبغى بالملاحظات
القديمة المتجمعة حول الطريقة التى تنتهى بانراخ بيض النعام والتماسيح
والذى يودع فى الرمال ، لم يكتفوا انفسهم حتى عناء القيام بأية بحوث
لاحقة » (١) ويعتقد المرء انهم قد اكتفوا بتخيل طريقة مماثلة . ولقد استقر
بصفة عامة بين أولئك الذين درسوا عادات مصر القديمة ، ان هؤلاء
الكهنة ، بدلا من استخدام الافران التى تدفنها النيران ، كانوا يحيطون البيض
ببراز الحيوانات والذى كانت حرارته الطبيعية تكفى لانراخه ، ومع ذلك ،
فلسوف. تكون هذه الواقعة بافتراض صحتها ، بالغة الغرابة لان ابخرة هذه
الفضلات الحيوانية قاتلة لاجنة البيضات ، كما ان الحضنة التى تتم على
هذا النحو ، وفصلا عن كونها اختراعا بالغ البساطة ، تقتضى اتخاذ
احتياطات ليس من الطبيعى تخيلها للوهلة الاولى . واننا لنعرف بالقدر
الكافى ، كيف ساءت مثل هذه الفكرة الشاذة ريومور Reaumur الى
الوف المحاولات ، حين أصر بعناد على تحقيق رغبته فى تفريخ اكتناكتك فى
روث الماشية على غرار ما كان يفعل الكهنة المصريون . ولقد خصص هذا
الفيزيائى الحاذق واليقظ مجلدا بأكمله لوصف التجارب غير المثمرة التى قام
بها فى البداية ، كما انه لم يحرز بعض نجاح الا بعد ان توصل بشكل حاسم
الى الحليلة دون حدوث اى اتصال بين البيض وبين الابخرة التى تتصاعد
من هذه الفضلات الحيوانية .

ومع ان المستودى بو dePauw قد كشف بكثير من التجرد والنزاهة
عن وجود امكنة خاطئة كثيرة حول عادات مصر القديمة ، فانه - برغم ذلك -
قد تبنى هذا الرأى نفسه ، وآراؤه فى ذلك تستحق التمحيس ، وللسوف

نعرف عن طريق ذلك الى اى حد تثبت بفكرته حول هذا الموضوع . يقول هذا الباحث : « لابد ان تعترينا الدهشة حقا لان كهنة مصر .. وهم الذين كانوا يعرفون معلومات ومعارف واسعة بالقدر الكافى عن امور لا حصر لها ، قد كانت تنقسم النظرة الثاقبة فى نقطة رئيسية : ذلك انهم لم يكتشفوا طريقة الافران ، بل لقد كانوا يرتابون فى امكانية انشائها ، وهذا امر تسهل البرهنة عليه . فأرسطو - ولعله اقدم مؤلف تناول طريقة تفريخ البيض فى مصر - يذكر ان القوم لم يكونوا يستخدمون سوى الحرارة المنبعثة من الفضلات الحيوانية . اما انتيجون الذى عاش بعد ارسطو بقرون طويلة فيذكر الشيء نفسه ، كذلك فعل بلين الذى وضع مؤلفه بعد انتيجون ، كما ترجم ما ذكره ارسطو كلمة بكلمة ، واخيرا فان الامبراطور ارديان الذى جاس فى كل انحاء مصر ووقف باهتمام على غرائبها قد عبر عن مشاعره فى رسالة منه وجهها الى سرفيان Servien يتحدث فيها عن المصريين « انهم يفرخون كتاكيتهم بطريقة اخجل من ان اتصها عليك » .

« وتبرهن كل هذه الشهادات مجتمعة ان طريقة الافران كانت مجهولة فى هذه البلاد حتى عام ١٣٣ من الميلاد ، وربما لما بعد ذلك بوقت طويل ، ذلك اننى اجهل متى وكيف امكن الناس هناك ان يتوصلوا اليها » .

ان شهادة ارديان هذه ، هى كما رأينا بالغة الدلالة ، وان كانت الشهادات - باتية تبدو أكثر موضوعية ، ولكننا عندما نفحص فقرة من بلين أهملها - ليسو دي بو سوف نرى ان هذا المؤلف يقول على وجه الدقة عكس ما اسسناه هنا على مسئوليته (انظر التاريخ الطبيعى ، الكتاب العاشر ، الفصل ٥٥) : « وكان البيض يوضع فوق القش فى قبو كانت حرارته تظل مستمرة عن طريق نار معتدلة حتى اللحظة التى تفرخ فيها الكتاكيت ، وطيلة هذا الوقت يظل ثمة عامل مهمته تقليب البيض ليلا ونهارا » . هذا ما قاله بلين بالحرف ، ومنها جاء التصدير الذى بدأت به هذه الدراسة . وهذا هو افضل تعريف يمكن لنا ان نقدمه ، فى مثل هذه الكلمات القليلة ، عن الاسلوب الذى لا يزال متبعا حتى اليوم ، اما التعبير igne medio أى نار معتدلة فلا يترك اى لبس ، كما ان الاشارة الى عامل يعمل ليل نهار فى تقليب البيض انما ترسم بدقة ملمح العمل المتبع فى طريقة الافران ، وكذلك ، فعلى الرغم من ان بلين لم يوضح مطلقا المصدر الذى استقى منه معلوماته ، فان من المستحيل الاعتقاد باننا بصدد وصف شيء آخر

غير ما كان يجرى فى مصر ، حيث كان المصريون من بين كل الشعوب التى عرفها الرومان ، وباعتراف المسيو دى بو نفسه ، هم الوحيدين الذين كانوا يقومون بعملية التفرخ الاصطناعية .

وفى نفس الوقت ، فان أرسطو (١) : مع اختلافات كبيرة . لم يعبر عن الامر بطريقة تماثل فى دقتها طريقة بلبن . ولست واحدا من يفتنون بأن هذا الفيلسوف قد صدق حقيقة ، شأنه فى هذا شأن منتحليه . ان الأسلوب (المتبع) كان هو العمل على افراخ البيض بفعل الحرارة التى تتبع بشكل طبيعى من الفضلات الحيوانية ، وسوف يسهل علينا ان نتبين سبب ازدرائه للامر اذا ما وقفنا على تفاصيل العملية : حيث لا يقتصر الامر على وضع البيض داخل المكهرة على طبقة من القش او روث الماشية ؛ بل ان الوتود المستخدم للاحتفاظ بدرجة الحرارة التى لا بد من توفيرها لن يكون هو نفسه الا من هذه الفضلات نفسها ، اى أنه مصنوع من روث الحيوانات مختلطا بقليل من القش المهروس . وحيث ان مصر بلد عار من الغابات ، فقد استخدم الناس فيها ، فى كل العصور ، هذا الوتود الذى يعطى حرارة بائغة الاعتدال ويسهل التدرج بها ، فضلا عن انه يتناسب تماما مع العملية التى نحن بصدددها . ولذا ، فاننا لن نتردد مطلقا ، باعتبار ذلك واقعة مستمرة ودائمة ، فى النظر الى طريقة الحضانة الاصطناعية التى تمارس اليوم على انها هى نفس ما كانت تستخدمه مصر منذ عصورها القديمة . وقد اخبرنا شيوخ القاهرة ، وكذلك اكثر ابنائها تبحرا فى العلم ، وهم فى هذا يتفقون مع المؤلفين العرب فى مختلف العصور ، بأن هذه الوسيلة لم يتوقف قط استخدامها سواء فى مصر العليا او فى مصر السفلى ، فاذا كانت احدى المخطوطات التى ترجع الى زمن الخلفاء تقصر استخدامها على قرية برما (٢) Behermes فى الدلتا فان الامر يعود الى ازدراء يسهل تفسيره .

Historia animalium, lib vi cap 2.

(١).

(٢) Behermes هى اليوم برنبال (كذا) وتقع بالقرب من نوه . ونقرأ فى احدى المخطوطات العربية وصلت الينا عن طريق الشيخ ابراهيم تارىء الجامع الكبير (الازهر) بالقاهرة ان أبناء هذه القرية قد ورثوا عن الملحنين (المصريين القدماء) هذا العلم وهم ، مثلهم ، يعرفون طريقة افراخ بيض الحجاج وبيض كثير من الطيور الأخرى .

ولا يزال البرمايون حتى اليوم مشهورين بإدارة معامل التفريخ، ويستدعون لهذا العمل في ولايات عديدة (من مصر) (١) ، ومع ذلك فمن الأرجح أن كانت هذه الحرف قديمة عندهم ، فقد كانت الأمان على الدوام كثيرة الانتشار في كل مكان من البلاد ، وأن كان عدم الدقة الذي اتسم به المؤلفون العرب حول مثل هذا النوع من الوقائع يبلغ قدرا لا يمكن للمرء معه سوى أن يرتاب في أنهم قد خلطوا بين هذين الأمرين .

- ٢ -

وصف معامل التفريخ

تحمل كل واحدة من المنشآت المخصصة لافراخ الكتاكيت اسم معمل الفروج . وتتكون هذه من عدد من الأمان يتراوح بين أربعة أمان وثلاثين فرنا . لكن هذه الأمان تصطف على الدوام في صفين متوازيين ، ويفصل بين الصفين دهليز ضيق . وهذا المعمل ، وهو مبنى من الترميد أو من الطوب النيء المجفف في الشمس ، محكم الإغلاق بشكل دائم ، أما توافذه فمعبارة عن عدد كبير من الفتحات الدائرية الصغيرة تثبت في تبة الدهليز ، أما الباب ، فنافذة تسبقها عدة حجرات صغيرة جد متلاصقة . هذا هو الوضع العام لهذه المعامل . وليس ثمة ما هو أبسط من تصميم بناء هذه المعامل ، إذ يتكون الواحد منها من عدد من الخلايا الصغيرة ، يصل ارتفاع الخلية منها لثلاثة أمتار (٩ - ١٠ أقدام) ويبلغ طولها نفس الشيء تقريبا ، في حين يبلغ عرضها المترين ونصف المتر . وتنقسم الخلايا إلى طابقتين إذ يقطعها عند منتصف ارتفاعها ، وأحيانا عند ثلث هذا الارتفاع ، لوح خشبي يكسوه الجير ، ويخترقه عند منتصفه (في كل خلية) ثقب يكفى اتساعه

(١) في الصعيد ، حيث يوجد عدد من معامل التفريخ اتل منه في مصر السفلى ، يحتكر اقتباط ببلاو إدارة هذه المعامل ، ومنذ ثلاثين أو أربعين عاما كانت هذه القرية التي تقع على بعد بضعة فراسخ إلى شمال منفوط ، وهي اليوم تكاد تكون خربة ، كانت ما تزال ضيعة هائلة تضم عددا كبيرا من المعامل ، ومنذ ذلك الوقت تفرق « معلبو » المعامل في مختلف أنحاء مصر العليا واستقروا في مدن جرجا ومرشوط وبهجورة وأسنا وفي كل البلدان تقريبا ، أما حصيلة ما رصدته من أرض الواقع فهو أنه ليس من المحتمل أن يكون مسيحيو ببلاو قد تعلموا أساليبهم من أبناء برما .

« هامش من وضع المسيو جومار »

لتمكين رجل من أن يمر من طابق الى الطابق الاخر . ولكل واحدة من هذه الحجرات (او الخلايا) الصغيرة بابها المطل على الدهليز ، يكاد يماثل في حجمه نفس اطوال الثقب المعمول في اللوح الخشبي ، ويستخدم كذلك استخدامها مشابها . وهناك فتحات اخرى في الحواجز او الفواصل الجانبية تؤدي لحدوث اتصال بين كل الاغران الواقعة على الجانب نفسه من جانبي الدهليز ، واخيرا ، يخترق القبة التي تغطي كل قرن ، فتحة ضيقة تساعد على تصريف الدخان . وحيث تخصص الحجرات السفلية لوضع البيض ، فان النار توضع فوق ارض الحجرات العلوية ، والتي احدثت فيها ، بقصد استئصال هذه النار ، حفرتان قليلتا العمق ، وان كان عدد هذه الحفر يبلغ الاربعة في بعض الاحيان ، تقع بالقرب من الجدران الفاصلة او الحاجزة . وتحيط بثقب أو فتحة اللوح الخشبي حافة ناتئة يبلغ طول نتوئها بوصتين ، ويحمي هذا النتوء البيض من سقوط رماد المواد الملتهبة عليه(١) .

وتستخدم إحدى الحجرات الواقعة عند مدخل العمل مقرا لسكنى العامل الرئيسي (المعلم) ومساعده ، وهذان لا يبتعدان ابداً عن العمل طيلة الوقت الذي تستغرقه عملية التفريخ ، وتستخدم جرة اخرى لاشعال الوقود الذي يراعى الا يحمل الى الاغران الا بعد ان يكون قد احترق نصف احتراق كي لا يمكن هذا الوقود ان ينتج أبخرة ضارة ، ويتكون هذا الوقود المسمى « جلة » (※) من بعات الجمال والقش المهروس ، معجونة على هيئة اقراص ، ويعطى هذا الوقود كما سبق لنا ان اشرنا ، حرارة بالغة اللطف ، تسهل زيادة درجتها عند الحاجة .

— ٣ —

سير عملية التفريخ

توافق الفترة التي تفتح فيها المعامل في مصر العليا ابوابها الايام الاولى من شهر فبراير ، لكنها دوما تبدأ بعد ذلك بفترة في مصر السفلى اذ الطقس

(١) انظر اللوحة الاولى ، الاشكال ١١ ، ١٢ ، ١٣ من مجموعة الفنون والحرف ، الدولة الحديثة ، المجلد الثاني ، وكذا اللوحة الثانية ، الاشكال ١ ، ٢ ، ٣ .
(※) هذا اللفظ هو نفسه ما ورد بالنص الفرنسي (الترجم)

هناك اقل حرارة . وحيث تبلغ مدة الحضانة واحدا وعشرين يوما فان الكتاكيت لا تفرخ الا عند نحو بداية شهر مارس . وقد دلت التجربة على ان الحرارة في هذه الفترة وحدها ، تكون مناسبة بالقدر الكافي للكتاكيت الوليدة وبذا تظل حية دون رعاية خاصة ؛ غير ان حرارة الصيف المتزايدة ضارة بالبيض . وعلى هذا فلا تتم في العادة سوى ثلاث عمليات تفريخ متتالية ، او اربع على الاكثر في بعض المعامل .

وقد وصف عديد من الرحالة المحدثين طرق هذه الحضانة الاصطناعية وان كان الغالبية منهم قد ناقضوا بعضهم بعضا ، ذلك انهم اعتبروا قواعد ثابتة كل ممارسة او خطوط وقفوا عليها ولو كانت خاصة بالمعمل الذي زاروه دون ان يقفوا على العلاقة التي قد تربط ايا من هذه الممارسات بظروف معينة هي على الدوام عرضة للاختلاف والتنوع .

ويستخدم كل معمل (في الحضنة الواحدة) لتفريخ ٣ — ٤ آلاف بيضة . وعند بداية هذه العملية تختطف طريقة توزيع البيض بعض الشيء ، فبدلا من توزيعها على كل الافران دون تفرقة ، تترك خالية تماما في بعض الاحيان افران بعينها ، ومن نافلة القول ان نضيف انهم يجنبون بكل دقة كل البيضات التي لم تكن قد اخصبت او تلك التي لحق بها التلف ، وهذه تضر كثيرا بعملية التفريخ . اما البيضات التي توضع في الافران فتكون قد فحصت بعناية من قبل على يد العامل (المختص) ، ثم تم تسجيلها بمعرفة الكاتب الموكل بادارة المنشأة ، التي تلتزم بان ترد عند نهاية العملية الى كل شخص عددا من الكتاكيت يتناسب مع عدد البيض الذي كان هذا الشخص قد سلبه للمعمل .

ويصف هذا البيض في كل فرن على شكل طبقات عدة بعضها فوق الاخر ، وترقد آخرتهن على حصيرة او على مشاة الكتان او القش الجاف ؛ ذلك ان الابخرة التي قد تنبعث من زبالة رطبة قد تضر كثيرا بنجاح العملية .

ولا توقد النار في البداية الا في نحو ثلث عدد الافران ، تختار على مسافات شبة متساوية ، وبعد ذلك باربعة ايام او خمسة توقد في بعض الافران المتبقية ، وبعد عدة ايام اخرى توقد الافران الباقية مع مراعاة انه بمجرد ان توقد النار في افران جديدة تترك نار الافران التي اوقدت في

البداية لتخبو . وسنشرح فيما بعد دوافع هذا الاجراء . وتتجدد النيران ثلاث مرات . وفى بعض الاحيان اربع مرات فى اليوم الواحد ، وتزاد النار قليلا فى الليل ، ويدخل العامل المختص الى الحجرات السفلية مرتين او ثلاث مرات فى اليوم لتقليب البيض ولتغيير اماكنه ، ولابعاده ، كل بدوره ، عن المناطق الاشد حرارة . وهذا هو عمله الرئيسى .

وبدءا من اليوم الثامن يفحص البيض جميعه على ضوء مصباح ، وتستبعد تلك البيضات التى لم تخصب ، وجدير بالذكر انه عند ترتيب البيض : كان قد ترك فراغ فى وسط الحجرة ليستقر فيه العامل عند نزوله من الارضية الخشبية للحجرة العلوية .

وقد تبينا وجود الكثير من الاختلافات بالنسبة للكثير من خطوات هذه العملية ، وبعض هذه الاختلافات محض تحكية وقد يكون من الامثال ان نتوقف عندها ، وبعضها الاخر يعود الى التوقيت الذى تتم فيه هذه العملية والى التباين فى درجات الحرارة واحيانا الى المقر الخاص بالمعمل والى عدد الابران التى يتكون منها بصفة خاصة . ويكفى ان تقدم الاشياء بشكل نستطيع معه ان نحكم على تاثير هذه الظروف المختلفة ، مع قصر اهتمامنا على الظروف الاساسية اللازمة لانتاج عملية التفريخ :

الظروف الاول : تأكد عن طريق ملاحظات تمت باستخدام الترمومتر ان الحرارة المعتادة للحجرات التى يوضع بها البعض هى ، مع اختلافات طفيفة ، ٣٢° حسب ترمومتر ريمور Réaumur . وهذه على وجه التحديد هى درجة حرارة الحضنة الطبيعية ، ولا تتراوح الاختلافات الا فيما بين ٣١° ، ٣٣° ، وان كانت هذه الاختلافات تكون اكبر بكثير فى الدهليز وفى الحجرات العلوية ، فمثل دوما ادنى من ٣٢° فى المكان الاول واعلى بكثير من ذلك فى المكان الثانى ، على الاقل ، طيلة الوقت الذى تكون النيران فيه لا تزال موقدة ، وكذا لبضعة ايام فقط بعد ان تخبو .

ولا يعرف المصريون الترمومتر . ويستبدل به العامل حساسية يجعلها التعود الشديد بالغة الفعالية ، ولهذا السبب فليس من الممكن ان يحل محل مديرى المعامل الذين لا يتخذون لانفسهم قط من معاونين سوى اولادهم أو أقاربهم . غيرهم من المصريين فى هذا الضرب من ضروب الصناعة ، ولهذا بقى سرا فى ايدى أعداد معينة من الأسر . ولابد من ممارسة

طويلة حتى يكون بالمستطاع ادارة يعمل ، ولكن لو استخدم الترمومتر
فستصبح هذه المعضلة الرئيسية في حكم العدم .

الظرف الثاني : وثمة شرط ثان ينظر اليه باعتباره شرطا هاما ، وهو
ترك النار تخبو قبل انتهاء العملية بوقت قصير ، اما لخشية العاملين على
الكتاكيت من اتبعك بعض الروائح من الوقود ، وبخاصة ثاني اكسيد
الكربون الذي يملأ الحجرات السفلية ، واما لانه ليس لدى هؤلاء من هدف
سوى بسط البيض ، الذي يوزع جزء منه بالحجرات العلوية لفترة اطول .
وينتج من ذلك ان من الضروري تدفئة مبنى الافران بالقدر الكافي في الجزء
الاول من عملية التزويج حتى تستطيع جدرانها الجانبية وحدها ان تحفظ
البيض طيلة الجزء الباقي من الوقت في درجة حرارة ٣٢ .

ولكى يتم توافق هذا الشرط مع الشرط السابق يترك العامل في
بعض الاحيان افرانا بعينها فارغة حتى يستطيع تدفئتها حسب رغبته عند
بدء عملية التزويج ، وهو الامر نفسه الذي يقتضى منه عدم اشغال كل
الافران في وقت معا وتوزيع الافران التي يوقدها بطريقة متناسقة ، ولتقليل
مدها اكثر فاكثر وكذا لتخفيف كثافة وتقصير مدة النار في الافران انى
يوقدها في النهاية كي تظل الحرارة على وجه التقريب متساوية في الافران
جميعها عقب اطفاء النار فجأة . فاذا ما اطفئت النار فانهم لا يسارعون
مطلقا بنقل البيض الى الحجرات العلوية وانما ينتظرون لعدة ايام . ويحدد
بعض الرحالة هذه الفترة باربعة ايام ، ويحددها آخرون بسبعة ، ويحددها
مريق ثالث منهم بشمانية ، والحقيقة ان ليس ثمة شيء عام في ذلك اللهم
سوى انتظار برود هذه الحجرات ، وبخاصة ارضيتها الخشبية وعلى نحو
كاف ، وبعد ذلك تغسل الفتحات الخارجية للافران اتصالا غير كامل في
البداية ، بل يتم ذلك شيئا فشيئا كلما بردت كتلة المبنى ، وكلما يكون من
الضروري تركيز الحرارة هناك بدرجة اكبر للحصول على درجة ٣٢ .

وفي بعض الاحيان لا يكتمل عدد البيض الذي يمكن لعمل ان يحويها
الامرتين او ثلاث مرات في العام ، عندئذ تتم عدة خطوات متميزة تتخذ
في وقت معا ، وتستمر الامور على هذا النحو حتى نهاية الفصل مما يدخل
على الاساليب المتبعة تعديلات طفيفة .

وما ان يفتح معمل ما حتى يحمل اليه كل سكان المناطق المجاورة كل

ما لديهم من بيض فى ذلك الوقت ، وبعد انتهاء عملية التفرخ ، يرد اليهم نحو خمسين كتكوتا فى مقابل كل ١٠٠ بيضة (قدموها) ، وبذلك البساتى (من الكتاكيت) الى صاحب المعمل (١). وعادة ما يقتر عدد البيض غير المخصب بـ ١/٥ العدد الاجمالى ، وفى بعض الاحيان لا يبلغ العدد الفعلى سوى السببى ، ونادرا ما يتجاوز الثلث الا اذا كان الامر يعود الى خطأ من جانب العامل ، ولذلك فانه ملزم عادة باعادة عدد من الكتاكيت يعادل ثلثى عدد البيض الذى تسلمه على الاقل .

وليس من النادر أن يفرخ بعض البيض بدءا من اليوم العشرين اى ابكر يوما عن مدة الحضانة الطبيعية ، وخلال اربع وعشرين ساعة نجد اماننا ما يربو على ٦٠ ألف كتكوت فى منشأة واحدة . ويلقى لها ، كنبذاء ، قليل من الدقيق المختلط بخبز مفتت .

وتورد بعض المؤلفات انه بسبب هذه الكميات الهائلة التى تقدمها هذه المعامل ، فقد كان الناس يلجئون لبيعها فى صاع أو ربع وهو ما يعنى ١/٤ مكيال بعينه . وقد ذكر هذا الاسلوب الشاذ اشخاص كثيرون ، واكثروا الى أنهم رأوا ذلك بأعينهم ، ويوجد بكل مكيال على الدوام عدد من الكتاكيت الميتة ، وهذه الطريقة ، وان كانت تتفق مع تكاسل المصريين وتراخيهم ، حيث هى تعفيهم من تحديد أسعار مختلفة للكتاكيت (تبعاً لاعملها) ذلك ان البيع بالكيل سيجعل عدد الكتاكيت التى تناولت طعاما أقل من تلك التى لم تطعم بعد فى المكيال الواحد ، الا ان الشيء الذى يكتفى به هو هذا الصدد ، ان اقدمه كامر مؤكد هو أن هذه الطريقة ليست هى الشائعة على الإطلاق ، ففى كل المنشآت التى زرتها كانوا يعدون الكتاكيت ولا يكيلونها

(١) لا تدفع أجور اصحاب المعامل على الدوام مينا ، ففى ديروط الشريف ، وهى قرية تقع عند فتحة بحر يوسف . قمت بزيارة واحدة من هذه المنشآت حيث علمت أن الفلاحين يدفعون مدينى واحداً عن كل ٢٠-٣٠ بيضة تبعاً للظروف . وعلى الرغم من أن هذا المكسب اننى بكثير من المكسب الناتج عن الحصول على ١/٤ البيض فانه مع ذلك بالغ الضخامة ، فهذه الأنواع من المصانع هى بالتأكيد أكثر من كل مثيلاتها ربحاً فى مصر . وعندما أتذكر هذه الملاحظة التى أدين بها للمسيو جومار فلابد لى أن أوضح أن هذا الأسلوب فى دفع الاجر لا يمكن أن يتناسب الا مع المنشآت كبيرة الحجم ، إذ هو فى معمل لايشنل الا على ١٠-٨ أفران سوف يعطى عائداً أثنى من المصروفات الجارية .

الته : ونباع مائة الكتكوت افرخت حديثا بـ ٨٠ مدينى فى المتوسط (اى
أدنى قليلا من ٣ فرنكات من عملتنا) .

ويقدر عدد معامل التفريخ فى مصر بمائتين ، ويصل به الاب سيكار
الى ست وثمانين وثلاثمائة (٣٨٦) طبقا لما أخبره به الاغا أو شيخ بلد برما ،
لكن هذا الرقم مبالغ فيه كثيرا ، وقد قدر ريو مور الكمية السنوية للكتاكيت
التي تفرخها معامل مصر بأكثر من ٩٢ مليوناً . وهناك أخطاء كبيرة فى هذا
التقدير ، إذ لا ينبغي أن نحصى فى المتوسط سوى ١٠ افران فى كل معمل ،
ولا يمكن أن يبلغ عدد مرات الانراخ للفرن الواحد أكثر من أربع مرات كل
عام ، مما ينتج ٤٠ x ٣٠٠٠ بيضة لكل معمل اى ١٢٠ ألفا ، وبافتراض
أن المائتى معمل تعمل جميعا بكل كفاءتها فإن الرقم الاجمالى لا يمكن أن يبلغ
سوى ٢٤ مليوناً من الكتاكيت .

ملاحظة :

خصصت الملاحظات العامة المذكورة آنفا بصفة خاصة لفهم
عقليات واساليب المصريين ، أما فى الملاحظات التي يستعقب هذا
الهامش فسنجد تفاصيل معملية استمدت من عملية مراقبة تمت
فى معامل القاهرة ، من شأنها أن توضح بعض صعوبات
الممارسة . وقد تركنا بعض التكرار على حاله اما لأن الأشياء
نفسها قد عولجت فى ظل علاقات مختلفة ، واما لأنها لازمة لفهم
التفاصيل الأخرى .

وصف خاص لعدد من معامل التفريخ .

تبينها فى القاهرة ، وللأساليب المتبعة هناك

يطلق المصريون اسم معمل الكتاكيت أو معمل الفروج على المحل الذي
يضم الامران والحجرات الخاصة التي يتم فيها تفريخ الببفس . والمبنى
الزئيسى (١) عبارة عن مربع يتفاوت طول ضلعه ، يقطع من الداخل بكل

(١) تقوم هذه المباني بصفة شبة دائمة داخل مساكن متدامية، ويتكبد
ظهرها عادة الى اكوام من الرمال والانتقاض ، مما حمل بعض الرحالة على
القول بأنها مدفونة .

طوله دهليز يفضل صفين من الحجرات الصغيرة ، يتراوح عددها من ٢ الى ١٢ فى كل جانب ، وتتكون كل حجرة من طابق مزدوج (طابقين) ، ويبلغ طول الحجرة السفلية التى يمكن ان نسميها المرفخ (بفتح الميم وسكون الفاء وفتح الراء) ، لأنها تضم البيض خلال فترة الحضانة ، نحو ثمانية اقدام بعرض يبلغ ستة اقدام . وليس لها سوى باب صغير يطل على الدهليز . اما الحجرة العلوية ، التى ساسميتها الفرن والمثى يضعون فيها النار ، فلها على وجه التقريب المساحة نفسها التى للحجرة التى تحتها ، ولها كذلك باب يطل على دهليز ، وفوق ذلك فاننا نلاحظ وجود فتحة فى قبتها تفلق وتفتح حسب الحاجة ، ولها كذلك نافذتان جانبيتان مفتوحتان على الدوام ، وتتصلان بالامران المجاورة ، وفى النهاية فان فى ارضيتها الخشبية فتحة كبيرة نحوا ما ، وهى دائرية الشكل ، صنعت من حولها حفرة واسعة توضع فيها الجبرات المتقدة التى تنتشر حرارتها من خلال هذه الفتحة العلوية الى الحجرة السفلية .

وقبل ان نصل الى داخل المصل نجد ثلاث او اربع حجرات خاصة ، تستخدم اولاهن مقرأ لسكنى الاشخاص الموكلين بخدمة الاسران ، وفى الثانية تتحول اقراص « الجلة » واصنات التودد الأخرى التى لابد لها ان تستخدم فى تدفئة الاسران ، الى جمرات ملتهبة ، اما الثالثة فمخصصة لاستقبال الكتاكيت بعد افراخها بعدة ساعات .

ولا تعمل معامل الكتاكيت فى مصر الا لمدة شهرين او ثلاثة اشهر من العام ، وتفتح هذه المعامل فى الصعيد عادة عند نحو نهاية شهر يناير ، اما فى القاهرة فلا يبدأ العمل بها الا فى الايام الاولى من شهر مارس .

وفى هذه الفترة يدخل صاحب كل واحدة من هذه المنشآت فى خدمته اثنين او ثلاثة من هؤلاء الرجال الملمين جيدا بكيفية الاشراف على عملية الفقس . وفى حين ينشغل بعض هؤلاء العمال باعداد المبنى الذى سيمارسون فيه عملهم ، يتسلم آخرون البيض الذى يجلبه الناس لهم من القرى المجاورة ، ويسجلون كميات البيض المتسلمة وكذلك أسماء من اودعهم اياها ، مترين بذلك ضرورة ان يردوا عددا محددا من الكتاكيت (١) .

(١) ويبلغ ذلك عادة ثلثى عدد البيض المودع ، اما الباقى فيؤول الى اصحاب المعامل .

وعندما يتم جمع عدد مناسب من البيض لبدء تفريخ « الرقدة » الاولى يتم العمل على النحو التالى : لا تستخدم مطلقا كل المفارخ للرقدة الواحدة نفسها وانما يستخدم نصف عددها فقط ، فاذا كان المبنى يضم ستة مفارخ فى كل جانب ، فلا يوضع البيض فى بداية العملية الا فى المفرخ الاول ، فالثالث ، والخامس ، والسابع فالتاسع ثم الحادى عشر ، ويوضع البيض فوق طبقة من الرماد والقش المهروس (التبن) ، ويوضعها يصل الى ثلاث طبقات من البيض كل منها فوق الأخرى ، ويمكن كل واحد من المفارخ ان يضم من اربعة الى خمسة آلاف بيضة عندما تمتلئ هذه بشكل تام . وبعد ذلك يسجل على كل واحد من المفارخ اليوم الذى بدأت فيه عملية التفريخ ثم تجلب الى حفرات الأفران الستة الواقعة الى أعلى الجمرات المتقدة والناتجة عن احتراق مواد وقود مختلفة تحولت الى جمرات لهذا الغرض ، فى واحدة من الحفرات سبق ان تحدثنا عنها . وبعد لحظات تقفل فتحات القباب ثم ابواب الأفران والمفارخ ، وتترك هذه الجمرات على هذا النحو لتأكل ببطء ، وتتجدد هذه العملية مرتين فى النهار ومثلها بالليل ، ويتكرر ذلك كله طيلة عشرة ايام متعاقبة ، وفى كل مرة يراعى ان تفتح للحظة ، فتحات القباب وابواب المفارخ اما لتجديد الهواء فى داخل المبنى واما لتقليل اثر الحرارة الاولى والتي قد تسبب فى اذواء البيض . اما فى الفترات التى تتخلل عمليات التدفئة فيمر العمال بالبيض الموجود بالمفارخ ويقلبونه ، وينقلون الى الطبقة الثانية او الثالثة البيض الذى كان مصفوها بالطبقة الاولى . وهكذا يقتصر العمل خلال الايام العشرة الاولى على تجديد النار من اربع الى خمس مرات كل اربع وعشرين ساعة وعلى المرور بالبيض وتقليبه مرة فى اليوم أو مرتين .

وفى اليوم الحادى عشر يتضاعف العمل ، فتعد رقدة ثانية من البيض الذى تم جمعه ، ويوضع هذا البيض ، مع اتخاذ الاحتياطات التى سبق بيائها بالنسبة للفقس السابقة ، فى المفارخ الستة الأخرى الواقعة بين مفارخ الفقس الاولى ولا بد ان يتم هذا العمل فى اقل من ثلاث ساعات . وحين تصبح الفقس الثانية جاهزة بالقدر الكافى ، تجلب على الفور الجمرات المتقدة لتوضع فى حفرات الأفران الطويلة ، ويستمر اشعال النار لمدة عشرة ايام متتالية بالطريقة نفسها التى اتبعت مع الفقس الاولى ، على ان نحرض فى كل مرة على فتح منافذ القباب وابواب المفارخ لفترة ، وخلال

هذه الفترة يبذل للبيض من العناية نفس ما بذل من قبل للبيض الرقدة الأولى

وبعداً من اللحظة التي توضع فيها النيران في أفران الفقس الثانية ، يتوقف العمال عن وضع النار في أفران الرقدة الأولى ، إذ يحصل بيض هذه على القدر الكافي من الدفء ، من الحرارة المنبعثة من الأفران المجاورة ، وإن كانوا لا يتوقفون من أجل هذا عن الاهتمام ببيض هذه الرقدة إذ هو يتطلب قدراً أكبر من العناية كلما اقتربت لحظة خروج الكتاكيت : وينقل جزء من هذا البيض على الأرضية الخشبية للأفران بعد مضي يوم من خمود النار ، وحيث تكون بيضات هذه الفقس أقل تكوماً فإن تغليبها يتم بشكل أكثر يسراً ، ويتم المرور عليها عدة مرات في اليوم الواحد لاستبعاد ما يعتقد أنه قد تلف من بينها .

وفي اليوم العشرين تبدأ فعلاً في العثور على عدة كتاكيت ، وفي اليوم الحادي والعشرين يكون قد أفرخ من البيض عدد كبير للغاية ، ويقوم العمال في بعض الأحيان بتسهيل عملية خروج الكتاكيت التي لم تستطع أن تحطم قشر بيضها ، شكل تام ، ويظل يحتفظ ببقية البيض الذي يمكنه أن يعطى كتاكيت متأخرة وذلك لمدة يوم أو يومين . وتوضع الكتاكيت الهزيلة أو الضعيفة في الدهايز الذي يفصل بين المزارع ، وتحمل الكتاكيت الأخرى إلى الحجرة المخصصة لاستقبالها حيث لا تبقى إلا لنحو يوم واحد ، وهي تحمل إلى هناك ليتم إعطاؤها لأولئك الذين جلبوا البيض (إلى المعمل) أو لبيعهما .

وبمجرد انتهاء الفقس الأولى ، ينشغل العمال بالتحضير للفقس الثالثة . وعندئذ يوضع البيض في المزارع الستة التي أصبحت فارغة ، ويتكرر بالنسبة لهذه الفقس الثالثة ما سبق حدوثه بالنسبة للفقس الأولى والثانية خلال أيام العمل العشرة الأول . أما خلال الأيام العشرة الثانية فيتم كذلك بالنسبة للفقس الثانية ما سبق أن تم تنفيذه للفقس التي خرجت كتاكيتها من المزارع ، وهكذا دواليك .

وتستمر هذه العملية لكل الفقس التي تتعاقب بين عشرة أيام لعشرة أيام أخرى مع اتباع نفس تفاصيل العمل التي انتهينا من بيانها طيلة ثلاثة

اشهر وهو الوقت المعتاد لاتهام عمليات التفريخ ، وهكذا نرى كل ١٠ الى ١٢ يوما ، فى كل واحدة من هذه المنشآت العاملة ، ظهور فقسة تتكون من عدة الوف من الكتاكيت . اما كمية ما يتلف من البيض خلال عملية الفقس فضيلة الاهمية ، ولما تصل كمية التالف لابتعد من السدس . ولم يحدث قط أن تلفت فقسة بأكملها .

وهذا النوع من المنشآت كثير للغاية فى مصر ، اذ توجد واحدة منها فى كل ١٢-١٥ قرية ، وغالبا ما يوجد اكثر من منشأة واحدة فى المدينة نفسها ، ويحصى الاب سكار ما يقرب من اربعمائة منشأة تفرخ كل واحدة منها ، طبقا لما يذكره ، مائتين واربعين الف كتكوت ، مما ينتج نحو ١٠٠ مليون كتكوت هى مجموع ما تفرخه هذه المنشآت فى مصر كل عام ، فى عصره . ويمكن لنا باستخدام منطقنا ان نقلص هذا الرقم الى اقل من الثلث . ولا يزال يوجد هناك نحو مائتى معمل فروج تعمل فى كافة انحاء مصر ، يفرخ كل منها بشكل تقريبي نحو ١٤٠ الف كتكوت . وبالإضافة الى ذلك ، فهناك فى بعض القرى النائية ، وبشكل خاص عند القبائل العربية ، يتم تفرخ بعض البيض ، برغم ان هذه الوسيلة الاخيرة ، كما ينبغى ان نلاحظه ، ليست مضمونة ، كما انها غير مجزية فى مصر (١) . ولا يرجع النجاح

(١) يعتقد البعض انهم قد عثروا على منشأ فكرة التفريخ الاصطناعى فى نموذج بيض النعام وبيض التمساح ، الذى يترك فى الصحراء وعلى ضفاف النيل . وان حرارة الرمل وحدها هى التى تؤدى بها لأن تفرخ ، ومع ذلك فاذما ما استرعينا النظر الى ان حضانة الدجاج (البياضة) نادرا ما تنجح فى مصر ، وان هذه الدجاجات ، عند حلول الفصل الحار الذى تبدأ فيه حضانة البيض ، سرعان ما تهجر بيضها لتنهمك من جديد فى ممارسة الحب ، فان المرء سيدرك نفسه مدفوعا . إلى الاعتقاد بأن كنهة مصر القديمة ، وقد كانت لديهم المعرفة الكافية بكافة ضروب الصناعة والفنون ، قد استطاعوا العثور على سبل علاج هذا العيب فى اساليب تكاثر (هذه الدواجن) ، وانهم قد لجئوا الى الحضانة الاصطناعية لتفريخ بيض الدجاج بوفرة ، وللحصول على كمية كبيرة من الكتاكيت كانوا يجدون فيها طعاما لذيذا وهرجا ، وحين اراد هؤلاء الكهان انفسهم بعد ذلك ان يفيدوا من هذا الكشف ، كى يثبتوا ان كل شئ يزدهر فى ايديهم ، جعلوا من ذلك علما غامضا ، ولم يتناقلوه من جيل لآخر الا باعتباره سرا لا يزال حتى اليوم غير معروف بشكل جيد فى مصر ، الا لبعض الامراء .

المستمر لعمليات التفريخ هذه الى اعتدال طقس مصر ، كما يزعم ذلك هؤلاء الذين ينتقصون من اساليب المصريين ، اذ يساهم في ذلك ، هذا الحقن الخاص بأولئك الذين يدبرون أمور هذه الفقسات ، فقد جعلتهم الخبرة الطويلة يدركون بمجرد دخولهم الى الافران ما ان كان يلزم تجديد النار او الانتظار للحظات أخرى ، كما انهم يعرفون بالمثل كيف يحصلون على الحرارة التي تناسب مختلف مراحل هذه الحضانة الاصطناعية ، فهم ينتجون ، باتباع اساليب خاصة بهم ، في نفس الوقت ، وبنفس الوسائل ، درجات متباينة من الحرارة في مناطق متعددة من المبنى الذي توجد به المزارع والافران . وخلال مدة الفقسات كنت أجد بشكل دائم في معامل الفروج العديدة بالقاهرة درجة حرارة تكاد تكون على الدوام متساوية ، لا تتفاوت قط لأكثر من درجتين برغم تباينها في كل نوع من الحجرات ، فعلى سبيل المثال ، بلغت الحرارة خلال الايام العشرة الاولى من الحضانة ، وطبقا لترمومتر ريو مور من ٣٢ الى ٣٣ فوق الصفر ، وبلغت خلال الايام العشرة الاخيرة ما بين ٢٨ ، ٢٩ ، ١/٢ ٥٢٩ ، كما بلغت في الافران لحظة وضع النار نحو ٣٧ ، ٣٨ ، ٥٣٩ وانخفضت بعد اربع ساعات الى ٣٢ ، ٣٣ ، ١/٢ ٥٣٣ . انظر الجدولين التاليين .

جدول بدرجات الحرارة كما لوحظت في معامل الكتاكيت بمصر

١ - طبقا لتجربة أجريتها في القاهرة في معمل

يقع بحى ستى زينب

ترموتر ريو مور - درجات فوق الصفر

التاريخ	درجة الحرارة في الخارج	درجة الحرارة في المعامل	درجة الحرارة في الفارخ		درجة الحرارة في الأفران		
			خلال الأيام الأولى	خلال الأيام العشرة الثانية	لحظة وضع النار	بعد ذلك بأربع ساعات	في الأيام العشرة الثانية بعد أن يتوقف وضع النار
٢٥ جرمينال	١٩	٢١	٢٦	٣٣	٢٩ $\frac{1}{3}$	٣٤	٣٠
٢٦	٢١ $\frac{1}{3}$	٢٢	٢٦	٣٣	٣٠	٣٤ $\frac{1}{3}$	٣٢ $\frac{1}{3}$
٢٧	٢٠	٢١ $\frac{1}{3}$	٢٥ $\frac{1}{3}$	٣٢ $\frac{1}{3}$	٣٠	٣٤	٣٢
٢٨	١٩ $\frac{1}{3}$	٢١	٢٥ $\frac{1}{3}$	٣٢	٢٩	٣٣ $\frac{1}{3}$	٣٢
٢٩	٢٢	٢٢	٢٦	٣٣	٣٠	٣٣	٣١ $\frac{1}{3}$
٣٠	٢٥	٢٣	٢٥	٣١ $\frac{1}{3}$	٢٩ $\frac{1}{3}$	٣٢	٣١
١ فلوريال	٢١ $\frac{1}{3}$	٢٢	٢٦ $\frac{1}{3}$	٣٢ $\frac{1}{3}$	٢٩	٣٤	٣٢
٢	٢٣	٢٣ $\frac{1}{3}$	٢٦	٣٣	٢٩	٣٤	٣٢ $\frac{1}{3}$
٣	٢٥	٢٣	٢٥	٣٣	٢٩ $\frac{1}{3}$	٣٢ $\frac{1}{3}$	٣٢
٤	٢٢ $\frac{1}{3}$	٢٢	٢٥ $\frac{1}{3}$	٣٢	٣٠	٣٣	٣١ $\frac{1}{3}$

(*) من العام الثامن .

ملاحظات : بينما يتبقى بيض في الأفران في خلال الأيام العشرة الأخيرة

من الحضنة ، يواصل العمال دوما وضع النار في الأفران المجاورة ، رغم عدم وجود بيض في الفارخ السفلية .

٢ - طبقاً لتجربة أجريت في القاهرة
في معمل فروج يقع في حي باب القصر

التاريخ	درجة الحرارة في الخارج	درجة الحرارة في الحجرات في الأمامية	درجة الحرارة في الدهليز	درجة الحرارة في المفارخ				درجة الحرارة في الأفران	
				خلال الأيام الممطرة الأولى من المطقة	خلال الأيام الممطرة الثانية من المطقة	عند وضع النار	خلال الأيام الممطرة الأخيرة		
٦	٢٢	٢٣	٢٦	٣٢ $\frac{1}{3}$	٣٠	٣٧	٣٠		
٧	٢٥	٢٤	٢٧	٣٣	٢٩ $\frac{1}{3}$	٣٧ $\frac{1}{3}$	٣٢		
٨	٢٣	٢٤ $\frac{1}{3}$	٢٥ $\frac{1}{3}$	٢٢	٢٩	٣٦ $\frac{1}{3}$	٣١		
٩	١٩	٢٠	٢٥ $\frac{1}{3}$	٣٢	٣٠	٣٧	٢٩ $\frac{1}{3}$		
١٠	٢٠ $\frac{1}{3}$	٢٢	٢٧	٣٣ $\frac{1}{3}$	٢٩	٣٨	٣٠		
١١	٢٣	٢٤	٢٦	٣٢	٢٩	٣٦ $\frac{1}{3}$	٣١		
١٢	٢٥	٢٤	٢٥ $\frac{1}{3}$	٢٢	٢٨ $\frac{1}{3}$	٣٧	٣٠		
١٣	٢٦	٢٤ $\frac{1}{3}$	٢٥	٢١ $\frac{1}{3}$	٢٩	٣٧	٣٠		
١٤	٢٦ $\frac{1}{3}$	٢٥	٢٦	٢٢	٣٠	٣٦	٣١		
١٥	٢٦	٢٤	٢٥ $\frac{1}{3}$	٣١	٢٩	٣٧ $\frac{1}{3}$	٣١ $\frac{1}{3}$		

(*) من شهر بريريل من العام التاسع (١٨٠١) .

ولا يبرع المصريون فقط فى فن تغريخ البيض، بل انهم يعرفون كذلك كيف يربون الكتاكيت دونما حاجة لوجود الدجاج، وان كانت مثل هذه الرعاية ليست من اختصاص أولئك الذين يذبرون أمور الحضانة الاصطناعية ، بل يعهد بها لبعض النسوة فى بيوت الخاصة ، وان كانت الواحدة منهن لا ترى من هذه الكتاكيت : فى المرة الواحدة ، عددا يتجاوز ٣٠٠ او ٤٠٠ كتكوت ، بل ان العدد فى معظم الأحيان يقل عن ذلك بكثير ، ولا يحدث أن تذهب هؤلاء النسوة للحصول على كمية جديدة من الكتاكيت من المعامل الا بعد مرور خمسة وعشرين يوما ، وهو الوقت الذى يمكن الكتاكيت فيه ان تتخطى حاجتها لتلك الرعاية الأولية .

وخلال النهار ، تترك هذه الكتاكيت فوق أرض جافة ، معرضة للشمس وتغطيتها الانتفاض او الحمى ، ويقدم اليها كغذاء القمح والارز والذرة البيضاء الجروشة والماء باعتباره المشروب الأوحد ، وحين يقترب الليل تستعاد هذه الكتاكيت الى داخل البيت حيث تبقى حبيسة داخل أحد الأفران المصنوعة من الطين ، حتى تصبح فى منأى عن برودة الليل ، وحتى تكون فى مأمن من مطاردة الحيوانات المختلفة التى قد تدهسها ، وتحتاج الكتاكيت الى هذه الضروب من الرعاية الخاصة لمدة تقترب من الشهر ، وبعد هذا الوقت تترك لتجرب وسط الدجاج .

وعلى الرغم مما أبداه الكثير من الرحالة من رأى مناقض ، فان لحم الدجاج والفرايخ التى ربيت بهذه الطريقة ، غض وشهى . ويلذ للمصريين أكله ، ولا يفضلون عليه أبدا لحوم الفرايخ التى جاءت عن طريق حضانة الامهات . وفى حقيقة الأمر ، فان من النادر أن تكون الفرايخ سميكة (١) . والدجاجات هناك صغيرة الحجم ، كما أن بيفتها أقل حجما من ببسض معظم دجاجات أوروبا وان كان ذلك يعود الى اختلاف فى سلالة الدجاج فى مصر ، بأكثر مما يعود الى الاستاليب المستخدمة فى استفراخها .

وحين نتفحص كل المكاسب التى يجنيها المصريون من معامل الفروج لديهم فنانا لنأسف لانتنا لا نجد هذا الفن مستقرا فى أوروبا ، وفى فرنسا على

(١) لا تسمن الفرايخ أبدا فى مصر ، كما لا تخصى على الإطلاق صفار الديوك ، وهناك تؤكل كل أنواع الطيور بحالتها الطبيعية (أى دون تسمين) .

وجه الخصوص ٣ حيث يمكن هذا الفن أن يمارس بنفس الدرجة (من البراعة) التي يمارس بها في مصر (١) .

(١) لا يشك الرحالة الذين زاروا معامل الكتاكيت ، والذين شاهدوا خروج فقسسات كثيرة ، في إمكانية نجاح هذه الطريقة بالمثل في بلادنا . وإن كان لم يأخذ أحد منهم على عاتقه مهمة فحص مثل هذه المنشآت وتجوينع الأساليب المستخدمة فيها . فكل واحد من هؤلاء الرحالة لم يشاهد هذه المعامل سوى مرة واحدة ، وفي معظم الأحيان في وقت لا تعمل فيه هذه المعامل ، ولهذا فإن معظمهم لم يجمع سوى معلومات غير دقيقة ، وغير كافية ، وقد حصلوا عليها كيفما اتفق .

وقد وصف بعض الرحالة أمثال ويسسلنج Westling ونيبيو Niebuhr ونوردان Norden ، على نحو لا بأس به الأفران المستخدمة في تفرخ البيض ، ويورد هؤلاء المؤلفون الثلاثة ، الذين نستطيع أن نلحق بهم تيفنو Thevenot والأب سيكار Sicard ، وبطريقة تتفق مع الواقع ، الأساليب المستخدمة (في عملية التفرخ) بشكل إجمالي ، ومع ذلك لمعند الدخول في تفاصيل ما تتطلبه العناية بالأفران خلال مدة الحضانة ، فقد ارتكبوا عددا من الأخطاء كانت عامة لديهم جميعا ولدى الكثيرين من الرحالة . وقد يكون مسموحا لنا أن ننسب اليوم إلى معظم هؤلاء هذا الحظ الضليل من النجاح الذي صادفته كل المحاولات التي بذلت في أوروبا لكي تمكن ممارسة هذا الفن هناك ، وبخاصة ذلك الإحباط الذي لقيه ، في أوقات متفرقة ، أولئك الذين بذلوا أكبر الجهود في محاولة توطئته في فرنسا ، وقد كان ريو مور واحدا من أولئك الذين كانوا يقومون أكثر من غيرهم بتجميع أساليب النجاح في هذا الفن . وكانت تجاربه تتصف بالدأب حتى أن المنهاج الذي وضعه في مؤلفه كان منهاجا علميا (انظر من تفرخ البيض ، تأليف ريو مور) . ومع ذلك فإن الذين اطلعوه على تجارب المصريين وعلمهم قد تعسوا أن يتركوه جاهلا للكثير من التفاصيل التي كان من المستطاع أن تكون ذات نفع لبحوثه وأن تضمن له الوصول إلى نتائج أكثر تقدما .

ولكي نقف جيدا على هذا الفن كان الأمر يقتضى ليس فقط أن نتفحص هيكل أو تصميم البنى الرئيسى وتوزيع المفرخ والأفران ، وإنما كذلك التأكد من الفصل الذي لا بد أن تبدأ فيه عملية التفرخ ، وأن نشاهد العمل اليومي لأولئك الذين أوكلت إليهم إدارة الأفران . وأن تعرف بمسألة الترمومتر درجة الحرارة التي يحرسون على استمرارها أثناء الحضانة ، كما كان الأمر يتطلب منا أن نتتبع في أوقات مختلفة ، وداخل معامل مختلفة ، عملية حضانة ثانية وثالثة . وعن طريق هذه الخطوة المتابعة والملاحظة توصلت إلى تجميع ماوثنته عن معامل الفروج في مصر .

ولسوف يكون سهلا على الدوام ، مع بذل بعض ضروب العناية ،
تفريخ البيض بواسطة الحضانة الاصطناعية ، كما ان تربية الكتاكيت تلقى
الكثير او القليل من الصعوبات تبعاً لحالة الطقس ولطبيعة الفصل (الذى
تتم فيه) من فصول العام . ومع ذلك لم تتغلب بزاعة الأريبيين دوماً على
عقبات مشابهة عندما استجلبنا الى اجوائنا نباتات استنبسها وحیوانات
ربيناها ، كانت غريبة عليها ؟

ولسوف يكون من الضروري بالنسبة لنا ، كى نتوصل الى تفريخ
البيض عن طريق الحضانة الاصطناعية ، والى تربية الكتاكيت دون حاجة
الى معونة من الدجاجات ، ان تمثل ذلك الأسلوب البسيط والعملی الذى
لدى المصريين ، وقد يتحتم علينا بصفة خاصة ان نعدل عن هذه المنشآت
الضخام التى نحلّم بأن نفرخ فيها ، وان نربى فى الوقت نفسه الوفا عدة من
الكتاكيت .

رويه

(٢)

صناعة ملح النوشادر كولليه ديكوتيل

المنوان الاصلى للدراسة : وصف طريقة صنع ملح النوشادر .

نبذة تاريخية

لن نأخذ على عاتقنا هنا أن نبحث فيما إن كانت المادة التى نطلق عليها الآن اسم ملح النوشادر قد عرفت من قبل قدماء المصريين : وإن كنا نعتقد أن علينا أن نستمرعى الانتباه الى أنها تختلف كثيرا عن تلك التى اطلق عليها كل من بلين Pline وديوسكوريد Dioscoride الاسم نفسه (١) . أن هذا التماثل فى التسمية لم يكن قط قائما فيما مضى ، كما انه لم يتم الا بسبب اصرار بحافة القرون الأخيرة على تطبيق ما قاله بلين عن ملح قيرفيا (**) La Cyrenaique على ملح النوشادر الحديث . وتخيرنا مؤلفاتهم نفسها أن الملح الأخير كان يحمل اسم ملح أرمنييا Sal Armeniac . وهذه التسمية التى لابد أن نرجع إليها اصل كلمة armoniac ، ومنها ammoniac (أى ملح النشادر) ، والتى كانت لا تزال تطلق على هذه المادة فى بعض مؤلفات القرن الماضى تقابلنا مرة أخرى فى فارس حيث تستخدم كلمتا نوشادر وملح أرمنييا دون تفرقة للإشارة الى ما نسميه نحن ammoniac (٢) ، وبلا جدال ، فقد أطلقت هذه التسمية على هذه المادة لأن هذا الملح كان يشكل جزءا من تجارة الأرمن ، مما دفع البعض على الاعتقاد بأنه يأتى من بلادهم ، كما افترض آخرون — لوقت طويل — أنه يصنع فى البندقية ، لأن البنادقة كانوا يجلبونه الى الشرق ، بعد أن يكونوا قد اشترؤا — ربما — من الأرمن .

(١) كان ملح منجم ، ولعله كان ذاكسر ليفى كما يمكننا أن نستنتج من نصوص وردت عند هذين المؤلفين ، انظر بلين ، الكتاب ٣١ ، الفصل السابع ، المجلد العاشر ، ص ٣٥٤ وما بعدها ، طبعة باريس ١٧٧٨ ، فى ١٢ مجلدا ، وكذلك ديوسكوريد ، الكتاب الخامس ، الفصل ١١٧ ، ص ٣٢٦ ، طبعة ١٥٢٩ .

(٢) إذا رجعنا الى قاموس اللغة الفارسية سنجد أن ما يطلق عليه الايطاليون اسم Sale armeniac وبالفرنسية Sol ammoniac هو نفسه ما يسمى بالفارسية نوشادر أو ملح أرمنييا ، أى الملح الأرمينى . (**) يطلق الاسم اللاتينى حاليا على اقليم برقة بكامله . (المترجم)

ويطلق على هذه المادة في مصر اسم نشادر (بفتح النون) ، وهى كلمة قريبة الشبه بكلمة نوشادر التى تستخدم في الهند ، طبقا لبعض بحوث شاء المسيو لانجليه Langles أن يقوم بها عن طيب خاطر استجابة لرجاء منى ، بنفس المفهوم ، حيث من المعروف أن ملح النوشادر يصنع في الهند ، وبنفس الأساليب المتبعة في صنعه في مصر . وهذا التشابه في الاسم ، بالإضافة الى رأى بعض المستشرقين الذين لا يعتقدون أن لكلمة نشادر أصلا عربيا ، يحفل على الظن ، كاهر طبيعى ، بأن فن صناعة هذا المانع قد كان يمارس في الهند من قبل أن تمارسه مصر ، وأنه لم يدخل البلد الأخير الا بعد أن فتحه العرب ، وان كان مثل هذا الزعم يتطلب تحريصا متأنيا حتى يصبح بالإمكان تبنيه بشكل حاسم .

ويبدو أن العرب هم أول من كتبوا عن ملح النوشادر عند المحدثين ، إذ نجد في مؤلفاتهم بعض اشارات غير واضحة عن صناعته ، تختلط فيها يبدو بأفكار مأخوذة عن بلين ، كما أنها أبعد عن أن تكون كافية للتعريف بحقيقة أصله (١) .

وقد تصور البعض في أوروبا ، وأن كنا لا نعرف في أية حقبة ، أن هذه المادة تنتج عن بول الجمال الذى تنتشره رمال الصحراء ، ويبدو أن هذه الفكرة ، التى رآها الآخرون مضحكة ، كانت تهدف الى التوفيق بين ما كتبه بلين وبين ما كان معروفا عندئذ عن وسائل استخلاص الملح ، وذلك أن الكيميائيين ، من قبل أن يبدأ القرن الأخير بسنوات طوال ، وبدون معرفة تامة بكونات ملح النوشادر ، وهو الأمر الذى لم يصل فيه دوهاميل Duhamel لرأى قاطع الا في عام ١٧٣٥ ، كانوا يحضرونه في معاملهم بأن يقطروا خليطا من الملح البحرى وسناج الخشب^(٢) . وحتى عام ١٧١٦ كان الناس لا يزالون يجهلون الأصل الحقيقى لذلك الشيء الذى يدخل في صناعتنا ، كانوا فقط يعرفون أنه يأتى من الشرق .

(١) انظر ابن سينا في كتابه عن مبادئ الكيمياء عند جابر بن حيان .

(٢) استبعد ليميرى الأب وهومبرج Homberg السسناج Junker Hirt. de l'Acad. 1716. أما هذه الوسيلة التى ينقلها جانكير Demachy المجلد الخامس ، من لانجيوس Langius (انظر ترجمة Demachy) ص ٣٥٦ على اعتبار أن البنادقة قد مارسوها ، فأنها هى الوسيلة نفسها — مع اختلافات طفيفة — التى يقدمها جابر بن حيان . انظر المرجع السابق .

وفى هذه الفترة ، فى ٢٢ ابريل ١٧١٦ ، قرأ جوفروى الاصفر
Geoffroy Le Cadet فى اكااديمية العلوم ، دراسة موجزة تهدف للبرهنة
على أن هذا الملح يستخلص ولا بد عن طريق التصعيد، وان من المستطاع ،

بالجوء الى العملية نفسها ان نصنعه فى فرنسا عن طريق صنع خليط من
الملح البحرى والطين الاصفر وبول الحيوانات او اية مادة حيوانية أخرى .
وحيث تصدى ليميرى الابن Lemeray fils لنقض ما جاء بهذه الدراسة فانها
لم تنشر فى المجلد العام (للاكااديمية) ، وأخذ المسيو دى ريو مور على عاتقه
ان يطلب باسم الاكااديمية معلومات حول هذا الموضوع من تنصل فرنسا
بمصر ، وكان ليميرى يعتقد ان ملح النوشادر يستخلص عن طريق التصعيد
والتجميد (التكليل) ، كما يحدث فى مناطق عديدة لانتاج مويرات الصودا .
وقد بنى هذا الكيميائى طريقته هذه فى التفكير من ملاحظة شكل قوالب ملح
النوشادر التى تصل من الشرق ، كما كان شكل هذه القوالب نفسه هو
الذى أوحى لجوفروى بأنهم يستخدمون اسلوب التصعيد (فى صناعة ملح
النوشادر) .

ومع ذلك فان رسالة من الاب سيكار ، مؤرخة فى الاول من يونية
١٧١٦ ونشرت فى المجلد الثانى من دراسات مبشرى صحبة يسوع فى
الشرق

Memoires des missionnaires de la Compagnie de Jesus dans
le Levant.

ورسالة أخرى من لومير Lemaire تنصل فرنسا فى القاهرة ، مدونة
بتاريخ الرابع والعشرين من يونية ١٧١٩ ردا على اسئلة الاكااديمية قد جاءت
شبهه متطابقتين مع كل الاراء التى بشر بها جوفروى ، وعندئذ أصبح لهذا
الكيميائى مطلق الحرية فى نشر دراسته فى مجلد (الاكااديمية) لعام ١٧٢٠ ،
وارفق بها ، عند نشرها ، الرسائلتين اللتين اشرنا للتو اليهما .

كانت المعلومات التى تضمنتها الرسلتان متطابقة فيما بينها ، وقد
أوضحت أن ملح النوشادر يصنع فى مصر وانه يستخلص عن طريق
التصعيد ، من سناج ينتج أساسا عن طريق احراق براز الحيوانات ، لكن

الرسالتين اختلفتا فى نقطة هامة كانت موضوعا لجدل طويل بين الكيمائيين، كما كانت بالنسبة للرحالة اللاحقين موضوعا لاستقصاء مدقق. فقد كانت المادة التى يستخلص منها النوشادر طبقا لمعلومات لومير **Lemaire** هى السناج الخالص وحده ، لكن الاب سيكار يرى أنهم يضيفون الى السناج القليل من الملح البحرى ويول الحيوانات . وقد عنى جوفروى عناية بالفحة بان يسترمى الانتظار الى هذا القول الاخير ، فقد كان يعتقد أن اضافة الملح البحرى امر لابد منه لدعم افتراضاته الأولى .

لكن معلومات جديدة جاءت من الاب سيكار نفسه ردا على اسئلة الاكاديمية ونشرت فى عام ١٧٢٩ فى المجلد السابع من دراسات مبشرى صحبة يسوع فى الشرق التى سبقت الإشارة إليها . جاءت لتتطابق تمام التطابق ، فى هذا الخصوص مع المعلومات التى قدمها لومير **Lemaire** . ولم يعد الرحالة الذين كانوا يجوبون مصر ، منذ ذلك الوقت ، والذين يولون اهتماما خاصا بهذه الصناعة ، يقولون ان المصريين يستخدمون (فى صنع النوشادر) الملح او البول .

واكد جرانجه **Granger** بطريقة موضوعية ، وهو الذى اولى اهتماما خاصا للتأكد مما ان كان المصريون يستخدمون هذه المواد ، انهم يقتصرون فى صنع النوشادر على السناج (١) .

ودعم هاسلكست **Hasselquist** الذى قام برحلته بعد جرانجه والذى قدم فى « دراسات ستوكهلم » (٢) تفاصيل هامة حول هذا الضرب من ضروب الصناعة ، فكرة الاقتصار على استخدام السناج الحيوانى (أى الناتج من احتراق بقايا حيوانية) ، وان كان قد ألح كثيرا على الكمية الهائلة لموريات الصودا التى تحتوى عليها النباتات المستخدمة طعاما للحيوانات ، والتى يكاد يكون برازها الوقود الوحيد الذى تستخدمه مصر . وهو يشير اليه باعتبارها مصدرا كبيرا لحمض الموريات اللازم لإنتاج ملح النوشادر ، ثم قدم لييل

(١) انظر تقارير هذا الرحالة وهى الدراسة التى امر بطبعها دوهاميل فى مجلد الاكاديمية للعام ١٧٣٥ ، ص ١٠٧ وما بعدها .
(٢) مجموعة دراسات بالغة الاهمية من الكيمياء والتاريخ الطبيعى تضم اعمال اكااديمية اوبسال **Upsal** ودراسات اكااديمية ستوكهلم ، الجزء الأول ، ص ٢٢٧ .

Leyel هذا الراى نفسه ، بعد ذلك ، مع كثير من التطوير ، واذا كان قد امكن جوفرى أن يرتاب فى صحة ذلك ، فقد بات دون جدال أكثر استعدادا لقبول فكرة إمكانية صنع ملح النوشادر فى مصر من السناج ، وبدون أن يضاف اليه الملح البحرى .

وبالإضافة الى ذلك ، فقد تحدث رحالة آخرون عن هذه الصناعة ، وإن كان الأمر قد تم بطريقة مبالغ فيها لحد لا يجعلنا نشير اليها هنا ، أما أولئك الذين استطاعوا حسب معلوماتنا أن يقدموا افكارا نافعة لهم هؤلاء الذين اشرنا اليهم ، ولكن البيانات والأوصاف التى تركوها لنا قد جاءت ، كلها لسوء الحظ ، غير كاملة ، بل أننا نجدها فى بعض الأحيان تتناقض بعضها مع بعض ، بحيث سيكون من المستحيل علينا عند مقارنة كل ما كتبوه أن تكون فكرة دقيقة عن الأسلوب المتبع فى صنع ملح النوشادر ، ولهذا السبب فقد عزمنا أن نقدم عنه هنا كل التفاصيل ، وبالطريقة التى تابعها كثيرون من رجال الحملة أثناء التنفيذ ، ولقد تحرر الوصف الذى سنشرع فى قراءته طبقا لمعلومات جمعها هؤلاء الرجال ، وبصفة خاصة تبعا لما قدمه لنا من معلومات ، المرجوم المسيو لوروج Lervuge الذى كان قد تابع كل المراحل بكثير من الانتباه والمثابرة ، بل أنه قد شرع بالفعل فى القيام ببعض البحوث لتأسيس نظرية عن تكوين وتركيب ملح النوشادر لكن المفية قد عاجلته فى جائحة عام ١٨٠١ قبل أن يتمكن من اتمامها ، فلم يستطع احد الاستفادة بمعلومات ذات شأن كبير من التجارب التى أجراها .

وينتج من العرض الذى انتهينا من تقديمه أن الرحالة المخالفين الذين فكرناهم قد برهنوا بدرجة كافية على صحة افتراضات لومير المتعلقة باستخدام السناج دون اختلاطه بأى عنصر آخر ، وقد يكون من التزيد أن ندعم ذلك مرة أخرى بشهادتنا نحن الخاصة ، ولابد لنا أن نستنتج من هذه الممارسة أن السناج يحوى ملح النوشادر كاملا وإن المصريين لا يفعلون سوى أن يستخلصوه عن طريق التصعيد ، وقد أدت التجارب المختلفة التى أجريت على هذا الموضوع الى نفس النتائج ، وترتبط هذه الخاصية التى للسناج ، كما لاحظ بحق كل من لومير والأب سيكلر ، بطبيعة المواد المحترقة التى أنتجته ، وعلى هذا ، فإن علينا أن نبدا بحثنا بدراسة الوقود .

عن مواد الوقود المستخدمة في مصر

يكاد يقتصر المصريون في استعمال مواتدهم على روث الماشية ، وقد ارغمتهم على ذلك بلا شك ، ومنذ زمان طويل ، ندرة الأخشاب ، والغنية المطلقة لاي وقود معدني ، بالإضافة الى أن لجوهم لهذا النوع من الوقود لن تترتب عليه هناك نفس المساوئ التي يمكن أن تنجم عنه في بلد أقل خصوبة ، إذ قلما يشعر الناس هناك بالحاجة لاستخدام الاسمدة ، ومضلا من ذلك فإن الاسمدة الوحيدة التي قد يستخدمونها هناك ، وهي الأتربة ، بعد غريبتها من الانتقاض ، وكذلك زبل الحمام . وغيره للغاية لحد لا يكون معة ثمة محل للاسف على السهاد الذي كان بمقدور الماشية أن تهيئه (لو لم يستعمل وقودا) ، ويلقى روث الماشية هناك كل الاهتمام ، كما يقتصر استخدامه على توفير الوقود .

ولكى يصبح هذا الروث صالحا للاستعمال ، فانه يهرس في البداية ويمعجن لاعطائه توام عجينة رخوة . فاذا كانت حالة الروث شديدة الصلابة ، فانها ترطب بشيء من الماء ، أما اذا كانت بالغة السيولة فيضاف اليها القش المهروس (التبن) . وحيث تتم هذه العملية على الأرض فان هذا الوقود يختلط ببعض الأتربة ، وبعد ذلك تشكل منه كتل (اقراص) تلتصق بحائط مبنى بالبلبن عادة ومعرض لأشعة الشمس . وهناك تلتصق الاقراص وتكتسب شكلا مسطحا أخذة هيئة رغيف يتراوح اتساع سطحه تبعا لكمية مادة الروث المستخدمة في صنعه ، وحين تجف هذه الاقراص تنتزع لتوضع في مخزن ، وتحمل هذه السلعة التي يعهد باعدادها الى النسوة والأطفال اسم « الجلة » ، وثمنها بالغ الانخفاض ، إذ تساوي مائة القرص منها ، في سمك واتساع كف اليد ، ثلاثة مدينى على أكثر تقدير ، أى $\frac{1}{10}$ الفرنك ، ومع ذلك فهي تعد غالية لحد لا تقدر معه على استخدامها كل طبقات السكان ، ولذلك يسعون لتخفيض ثمنها بأن يضيفوا اليها عند اعدادها كمية كبيرة من الأتربة والطين ، وتتشكل من هذا الخليط اقراص في سمك القبضتين ، يجففونها في الشمس ، وتحترق هذه على نحو طيب ، على طريقة الخث (❖) ، مع تاكلها شيئا فشيئا منتجة حرارة متساوية للغاية ، ويطلق على هذه اسم قرص (اقراص) .

(❖) الخث أو الترب (يتشدد ويضم التاء) تراب مفسوى قابل للاشتعال ، يتكون من التحال البطيء لبعض النباتات الطحلبية .
(المترجم)

وبالإضافة الى هذين النوعين من الوقود ، وهما مكلفان لحد يسوق قدرة بعض المنشآت (او المصانع) ، يستخدم وقودا كذلك ككثافة الشوارع ، والقش ، والعظام ، والريش ، والبراز من كل نوع ، بعد ان تجففه حرارة الشمس . وهو يوجد فوق اكوام الزبالة والانتفاض التى تحيط بالمدن ويفصله الناس عن التراب بواسطة الغريال ، وعن طريق هذه المواد ، بضعة خاصة ، وهى التى تظل محتفظة بقدر كبير من الطين ، كما انها مشبعة بالملح البحرى (١) ، تتم تدفئة الحمامات العمومية .

أما الوقود النباتى الذى لا ينتج عن احتراقه السناج فيقتصر استخدامه على بعض المصانع ، مثل القمائن وأفران الفخار وأفران الزجاج ، حيث لا يحترق سوى قش وسيقان الخرة وغاب البوص ، وكذلك تستخدم «الجلة» فى المخايز .

ولابد لاصناف الوقود الثلاثة الأولى التى اشرنا اليها فى البداية ان تنتج بالضرورة الكثير من النواشادر أثناء احتراقها ، اذ هى تحتوى على كمية كبيرة من المادة الحيوانية ، كذلك لابد لهذا العنصر ، لكى يكون ملح النواشادر ، ان يتحد بحمض الموريات ، ولا يستطيع المرء ان يعتقد ان لهذا الحمض من اصل سوى موريات الصودا الموجودة فى المواد التى يتم احتراقها . وتحتوى مواد الوقود هذه ، التى التقطت من الشوارع ومن اكوام الانتفاض كمية كبيرة منها ، كما ان وجودها داخل براز الماشية فى مصر هو واحدة من الوثائق الملموسة بشكل مؤكد ، بينته بجلاء تجارب المسيو لوروج ، الذى وجد بها كذلك السلفات والأملاح المرة وان كان سهو- لم يحدد لنا طبيعة هذه الأملاح الأخيرة .

ومن السهل تفسير انبعاث موريات الصودا فى الاثران التى تحترق فيها الاقراص (روث الماشية المختلط بالطين) او زبالة المدن ، فحيث تحتوى هذه الأنواع من الوقود على كثير من الطين المختلط بالملح البحرى (ملح الطعام) ، فان كل الشروط اللازمة لتكوين هذه المسادة الأخيرة توجد مجتمعة ، ولكن عندما يقتصر الاستعمال على «الجلة» ، فان كمية

(١) تحتوى اتربة الشوارع على نسبة مئوية كبيرة من حمضها من الملح البحرى .

الطين الموجودة بها تبدو في حجم لا يكون بمقدورها معه أن تتصلع بطريقة متبالة مع موريات الصودا ، أما هذا العنصر الأخير فلأبد له من أن يتحلل عن طريق الأملاح الأخرى التي يوجد مختلطا بها في المواد البرازية ، ويمكن للمرء أن يرى كذلك أن موريات طينية تتكون في اثناء عملية الهضم وأنها تتحلل بعد ذلك بفعل حرارة الاحتراق ، بل إن كمية ضئيلة من موريات النوشادر توجد متكونة بالفعل في البراز ، لكن تأثير هذين السببين الآخرين بالغ الضعف بشكل مؤكد ، بالمقارنة بالتأثير الذي يمكن أن يحدثه النسب الأول الذي أشرنا إليه .

وزيادة على ذلك ، فهما تكن مدة وسبب تحلل الملح البحري ، فإن ملاحظة من المسيو شبتال Chaptal تبعد كل شك في أن السناج الناتج عن احتراق براز الحيوانات يدين بخاصيته تلك إلى وجود هذه المادة الملحية في طعامها ، لاحتواء هذا الطعام على موريات النوشادر ، فقد أوضح هذا الكيميائي الشهير في كيميائه التي طبقتها في مجال الصناعة (الجزء الرابع ، ص ١٣٧) « أنه قد استخلص ملح النوشادر من السناج الناتج عن احتراق روث العجول والخيول البرية التي تعيش في سهول لاكاماراج ولاكرو (*) » الشاسعة ، وعلى حواف العديد من برك ومستنقعات البحر الأبيض المتوسط ، ومع ذلك ، بحيث تفضل هذه الحيوانات النباتات حلوة المذاق على الأمشاج الملحية ، وحيث هي لا تتغذى على الأخيرة إلا خلال الشتاء ، فإن برازها لا يعطى ملح النوشادر إلا أثناء هذا الفصل »

وتعطي هذه الواقعة قيمة كبيرة لرأي هاسليكينست Hasselquist الذي لم يؤسس إلا على وجود مذاق ملحي في أنواع عديدة من النباتات التي يغذى بها المصريون مواشيمهم ، وتتطلبنا ملاحظته تلك ، والتي تبدو متناقضة مع حدوث الفيضانات السنوية لنهر النيل ، أن ندخل في بعض التفاصيل كي نتبين كيف أن النسبة الغالبة من خضروات مصر لابد لها في الواقع أن تحتوي من الملح البحري أكثر مما يمكن أن تحويه الخضروات التي تنمو في أجوائنا : بحيث أن الأرض في المناطق المطيرة في أوروبا تفسلها على الدوام مياه

(*) لاكاماراج ، جزيرة تكونها نهر الرون ، وهي مراع للخيول والعجول البرية ، أما لاكرو فسهل رملي قاطل من سهول الرون ، ويقص بالحصى . (المترجم)

الأمطار النقية فانها لاتستطيع ان تحوى من المواد الملحية الا ما تجلبها اليها
الاسمدة ، لذلك فلا يمكن ان تكون نسبة هذه الأملاح (بأراضينا) كبيرة ،
وعلى العكس من ذلك ما يحدث فى مصر ، التى لاتكاد تسقط عليها مطلقا
أمطار السماء ، وحيث ان التربة (المصرية) تنحصر داخل صخرة من الحجر
الجيرى ، فانها تحوى فى طياتها الكثير من مويرات الصودا ، وتظل
مشبعة بالملح حتى انه يكفى الا يروى حقل ما لعدة سنوات ، ليصبح غير
قادر على استنبات المحاصيل المفيدة مالم تغسل مياه النيل تربته — بمعنى
كلمة يغسل — قبل زراعته ، أما الاراضى التى تمكث بها مياه النيل لمدة
طويلة ، فهى الوحيدة التى قد تكون خالية من الأملاح ، ومع هذا فجزء
ضئيل فقط من منطرح مصر هو الذى تنطبق عليه هذه الحال ، ذلك ان المساحة
الأكبر (من أرض مصر) لاتحصل على حاجتها من الماء الا عن طريق الرى
(الصناعى) ، والذى يتم بالنسبة لمعظمها عن طريق مياه الآبار ، التى تحفر
فى الأرياف لهذا الغرض ، ولا تعطى هذه الآبار سوى مياه تتفاوت درجة
ملوحتها تبعا لمدى بعدها عن النهر الذى تحصل منه على مياهها من خلال
مسام الأرض الخضراء ، وحين تنتشر النباتات كميات من هذه المياه فانها
تتشرب معها نتيجة لذلك كمية لابأس بها من الملح البحرى . أما النباتات التى
تنمو على شواطئ البحر ، أو فى المناطق التى لاتغمرها مياه النيل ،
فمتحتوى بالضرورة على كمية أكبر من الملح ، ولابد ان هاسلكيست قد وجد
المذاق المالحى (الذى لاحظته) فى هذه النباتات بصفة خاصة ، إذ اننا
نلاحظ ان الخضروات التى تغطى الحقول لها مذاق من نوع خاص .

وبالإضافة الى ذلك ، فلا بد للمرء ان يلاحظ انه ليس من الضرورى ان
تحتوى النباتات على الكثير من مويرات الصودا حتى يصبح بالإمكان تفسير
تكون ملح النوشادر ، ذلك ان كمية السناج (الناتج عن الاحتراق) تعد
ضئيلة للغاية بالنسبة الى كمية الأطعمة التى تغذت عليها الماشية ، بحيث
يكفى ان تحوى هذه الأطعمة نسبة جد ضئيلة من الملح حتى يكون بمقدورها
ان تهيم حمض المويرات اللازم لتكوين ملح النوشادر ، وهو الملح الذى
نتجته مصر بوفرة ، حيث يمكن القول بان هذا الإقليم الفسيح ، ليس سوى
معمل واحد (لإنتاج هذا الملح) ، تتم العمليات التحضيرية لتكوينه داخل
كل البيوت الخاصة .

ونستنتج مما سبق القول كيف يمكن اختلاف طعام الماشية أن يعطى
مروتا فى. قيمة السناج الناتج عن برازها ، ولهذا السبب دون شك فإن
براز بعض الحيوانات يمضى ليعطى سناجا أكثر غنى (بملح النوشادر) ،
وهكذا ، وطبقا لمعلومات قام بجمعها المسيو لوروج ، واستقاها من صناع
ملح النوشادر ، فلا بد — فى هذا الصدد — أن نضع براز الجاموس فى
المقام الأول ، تليه بعرات الخراف والماعز ثم براز الانسان ، وبعد ذلك تاتى
بعرات الجمل ، وتأتى فى المقام الأخير بعرات الخيل والحمير ، وأن كان
الأرجح ألا يكون هذا الترتيب قد تم على أساس اية تجربة موضوعية ،
كما أنه سيتغير ولا بد تبعا لنوع الأطعمة ، ولهذا فأننا لانورده هنا الا لكى
لأنكون قد استبعدنا شيئا مما يتصل بالصناعة التى عنيها بها .

عن السناج (١)

تكاد تكون كل مساكن الفلاحين عبارة عن بيوت مبنية من الطين ،
قليلة الارتفاع وليس لها من منفذ لتسريب الدخان سوى الباب ، ولذلك
يثبت فوق كل الواجه الداخلية لجدران المساكن ، ومع ذلك ، فحيث أن ملح
النوشادر أقل قابلية للتبخر (للتبدد فى الهواء) عن الأجزاء الداكنة ، فإن
من الطبيعى أن نجد أن السناج الأقرب (الأدنى) هو أكثرها ثراء (بملح
النوشادر) .

ويجمع السناج عادة مرة واحدة كل ثلاث سنوات من مساكن الأفراد ،
أما فى الأماكن التى توقد فيها النار بشكل اعتيادى ، مثل المخابز
والحمامات العمومية ، فتجمع هذه المادة من هناك مرة كل عام ، ويجوب
رجال يرسلون من قبل ملاك مصانع التصعيد قرى مصر ليشترىوا من الفلاحين
حق السماح لهم بجمع السناج من مساكنهم ، وهم لا يأخذونه مطلقا بالوزن ،
ولكنهم يحكمون بنظرة خاطفة مقدار كمية السناج التى يمكنهم أن
يستخلصوها ، فإذا كان السناج ذا قيمة ضئيلة ، كما فى مصر العليا ،
فإنهم يقدمون فى مقابلته الصابون والابز وأشياء أخرى مماثلة ، أما فى مصر
السفلى (حيث السناج أكثر قيمة) فيدفعون ثمنه نقدا .

(١) الهباب (والكلمة الموضحة هنا وردت بحروفها العربية واللاتينية
فى الأصل الفرنسى — المترجم) .

ويستخدم هؤلاء لجمع السناج من القباب الوطيفة ، أو من فوق الجدران ، مكاشط حديدية صغيرة ، لها أباد طويلة ، يجرفونه بواسطة لىكى يفسلوا الوسف (القشرة) الذى يلتحم به بقوة ، مما يؤدى الى تجريف كثير من الطين ، اما فى مصر العليا ، حيث لا يصنع السناج لنفسه وسبغا ، فيكتفون بازالته بواسطة مثشبة ويجمعونه فى قطعة تماش تبسط فوق الأرض .

وتختلف صنوف السناج فيما بينها سواء فى اللون أو الوزن أو المذاق ، بقدر ماختلف فى درجة الجودة أى فى حجم كمية ملح النواشدر التى تحويها ، فبعض انواع هذا السناج تدخل فى عداد مالا يحوى ملح النواشدر البتة برغم صدوره عن مواد حيوانية ، وهذه الأنواع فيما يؤكد البعض كثيرة للغاية ، اما افضل أنواع السناج فهو ما ياتى من مصر السفلى وبخاصة من منوف وشواحيها الواقعة على فرع رشيد وكذلك من المنصورة والأماكن المحيطة بها على فرع دمياط . وهذه الأنواع من السناج تضرب الى الصلبة كما أنها ثقيلة الوزن وتحتوى على كمية ضئيلة من الطين ، وهى اقرباً شبيها بالطين الدخن منها بسناج حقيقى ، ومذاقها لاذع للغاية ، ويلمح المرء فيها بسهولة ، وبخاصة فى الفتافيت منها خيوطا صغيرة من ملح النواشدر ، وتوفر هذه الأنواع كمية كبيرة من هذا الملح من صنف بالغ الجودة اذا ما اديرى عملية التصعيد على نحو طيب .

عن عملية التصعيد

يتم تصعيد ملح النواشدر فى قنينات زجاجية ملطخة بالطين حتى يضع سنتيمترات من فتحتها ، وحيث أن المساحة (من جسم القنينة) التى تركت للملاحظة يبردها الهواء بصفة دائمة فانها تبطن من الداخل بملح النواشدر ما ان يتم تصاعد الأخير بفعل الحرارة ، من السناج الذى يملأ اتساع القنينة ، وسنعرض تباعا لكل تفاصيل هذا العمل فى الفقرات التالية :

عن القنينات وكيفية صنعها

تصنع القنينات التى تستخدم (فى صناعتها هذه) من زجاج اسود اللون ، بالغ الرداءة ، وان كان كائنا للاستعمال المخصصة هى من اجله .

ومنذ البداية ، ادى انخفاض ثمن النطرون ، بالاضافة الى وفرته ، الى تفصيل الزجاج على اية مادة اخرى فى صنع آنية التصعيد ، وقد حالت هذه الاسباب ، مع ندرة الوقود ، دون أن يحصل من صناعة الزجاجات على تحسينات كبيرة ، ولهذا فان منتجاتها ، حتى تلك المخصصة منها لاستعمالات الحياة العادية ، هى من نوع بالغ الرداءة ، بل ان القنينات المستخدمة فى المصانع التى تعطينا هنا ، احدى من هذه بكثير ، كما أن هشاشة هذه الآنية قد تجعل من نقلها عملية بالغة الصعوبة ان لم نقل مستحيلة ، ولهذا السبب يضطر أصحاب مضاف ملح النوشادر لتصنيعها فى مصانعهم الخاصة ، وان كان هذا الامر لا يتسبب لا فى انفاعات كبيرة ولا فى حدوث الكثير من المضايقات . وتكفى مساحة مربعة الشكل ، يبلغ طول ضلعها نحو المترين كمكان لاتمامة فرن الزجاجات (١) . وتحيط به أربعة جدران رئيسية سمك كل منها ثلاثة ديسمترات ، ويبلغ ارتفاعها نحو المترين ، وتنتهى عند نهاياتها بقبة تقفل فرن الاتصهار وأتون التحمية او الانضاج .

ويشغل فرن الاتصهار نحو ثلثى الارتفاع الكلى للمبنى ، أما الثلث الباقى فيضم فرن التحمية او الانضاج ، ويشتمل الأول على موقد وحوض توضع فيه مباشرة المواد المراد صهرها ، وينفصل الموقد الذى يمتد بطول الفرن كله فى اتجاه ، وبطول ثلثه فى الاتجاه الآخر ، عن الحوض من طريق حائط طوله متر ولا يعاو فوق سطح أرض الحوض الا ببضعة سنتيمترات ، فى حين يقوم الحوض فوق مصطبة مبنية تعلو فوق سطح أرضية المصنع بنحو ٨ الى ٩ سنتيمترات .

وتغلق فرن الاتصهار قبة تستخدم فى الوقت نفسه أرضية لفرن التحمية ، ويعكس هذه القبة (او تشع) الى الحوض لهيب الوقود ، الذى

(١) انظر الأشكال ١٧ ، ١٨ ، ١٩ من اللوحة الثانية من الفنون والحرف ، وكذلك شرح هذه اللوحة .

يتكون عادة من سيقان الذرة وغاب البوص ، وتدخل نسبة من اللهب كذلك الى فرن التحمية عن طريق فتحة عملت فى منتصف القبة التى انتهينا من الحديث عنها .

اما المادة التى تصنع منها القنينات ، فهى خليط من النطرون مع مسحوق رملى تم اعداده تماما من قبل ، ويحصل عليه من مصانع الزجاج العادية . ويوضع هذا المسحوق الرملى على هيئة طبقات قليلة السمك داخل الحوض ، وتضاف اليها بعد ذلك كمية كبيرة من النطرون ، وذلك للاسراع بانصهارها .

ولكى يتم صنع قنينة ، يقوم العامل بانتزاع المادة اللازمة لهذا الغرض بواسطة عصاه ، وبعد أن يصل بهذه القطعة المنتزعة الى قطر يبلغ نحو ٢٤ الى ٢٧ سم فى الوقت الذى يظل هو يحتفظ بها داخل فرن الانصهار ، ينتهى بها الى فرن التحمية او الانتفاج لتظل وسط النيران التى تتوغل الى داخل الفرن الآخر عن طريق الفتحة التى تم احداثها فى منتصف القبة السفلية ، وعندما تبلغ القنينة تطرا يبلغ ٤٠ الى ٤٥ . سم يضعها العامل فوق الرمل الذى يغطى أرضية فرن او اتون التحمية ، ثم يطرى العامل رقبة القنينة وبعد ذلك ، وبطريقة خفيفة فوق عصاه ، يفصل القنينة (عن العصا) ، ويحرص العامل دوما على أن يبلغ طول رقبة القنينة من ٤ الى ٥ سم وتطرها من ٤ الى ٧ . وتستغرق هذه العملية بكل مراحلها نحو خمس الى ست دقائق .

وحيث لا يستطيع فرن التحمية أن يضم سوى اثنتين أو ثلاث قنينات ، فإن الواحدة من هذه الآتية لا يمكنها أن تمكث فى هذا الفرن لأكثر من ١٠ ١٥ دقيقة ، تجر بعدها بواسطة محجن حديدى الى خارج الفرن ، عن طريق فتحة تتسع للحد الكافى عملت فى أحد جوانبه ، ولا يتم ابعاد هذه الآتية عن النار الا بشكل تدريجى مع تبريرها فوق حاجز يقع تريبا من النار ، لكنه لا يتلقى الحرارة الا عن طريق الفتحة المطلة على ممر القنينات .

وتمكث كل طريقة اربعا وعشرين ساعة ، أى أن المادة لكى

تنصهر تستغرق اثنتى عشرة ساعة ، ثم تستغرق عملية نفلها بعد ذلك نفس المدة .

ونائج هذا العمل هو ماينبغى أن نتوقعه من عمل يتم انتاجه بادوات غير متطورة ، وعلى يد عمال قليلى المهارة ، ويأتى سمك القنينات غير متساو بدرجة كبيرة ، وهى كلها على وجه التقريب مشروخة بسبب تبريدها الذى يتم بشكل شبه فجائى ، وليس من النادر أن نرى قنينات بأكملها تسقط من لقاء نفسها مفتتة ، بل قد يتم ذلك وهى ما تزال بعد فوق الحاجز ، ويقدر عدد مايتحطم منها بنحو العشر ، سواء اثناء عملية الصنع أو منى اثناء نقلها الى خارج المصنع أو كذلك عند دهكها بالطين ، وتجمع بعناية كل هذه الشقات ، لتضاف الى شقات القنينات التى تم استعمالها ويلقى الجميع فى فرن الاتصهار .

ولا تعود هذه القنينات على الصانع بعد دهكها بالطين بشكل تام الا بـ ١٠ الى ١٥ مدينى اى بنحو ٣٥ أو ٥٠ سنتيها ، اذ تساوى كل ٥ فرنكات ١٤٢ مدينى .

من تلطيع القنينات بالطين

لكى يتم استخدام هذه القنينات ، لابد أن تلطخ بطبقة سميكة من الطين ، ويؤخذ هذا الطين من أرض مزروعة ، ويعجن فى حفرة ثم تضاف اليه كمية كبيرة من سيقان السكتان المهروسة بعد تلطيعها من الجزء الاكبر من مشاة الكتان التى تظل عالقة بها والتى تكون بمثابة عائق فى العملية التى نحن بصددنا .

ويتم هذا الطلاء أربع مرات ، ولكى يتم حدوثه ، يؤتى بالقنينة أولا الى حالة الحفرة ، وتوضع بحيث تكون فتحتها الى اسفل وفوق طبقة من الرماد المحمى ، عملت فى وسطه فجوة تكفى لاستقبال رتبة القنينة ، ويبر المساملى فى البداية بقاع القنينة الذى يكون هو الأعلى ، بالافسافة الى انه اقل اجزاء القنينة سمكا ، ليضع فوقه طبقة من الطين يمسك سمكا الى نحو ١٠ الى ١٢ مم ، ويتم ذلك دون تماسك ، وبعد هذا ترفع القنينة وتوضع فوق الأرض فى نفس الموقع حتى تجف فى

الشمس ، وعندما يصبح الطين جافا بشكل جيد ، تحمل القنينة مرة أخرى لتكون قريبة من حفرة الطين وذلك لطلاء الجزء العلوى ، وتوضع فى هذه الحالة فوق قاعها وبذلك تكون رقبته الى أعلى ، ويغطى بالطين كل الجزء الذى يبقى مكشوفاً بعد العملية الأولى فيما عدا رأس كرة يبلغ طول قطرها ١٩ الى ٢٠ سم ، بحيث تكون الرقبة هى المركز ، ولابد أن يظل رأس الكرة هذا عارياً (أى غير ملطخ بالطين) ، وعندما يجف هذا الجزء الجديد من الطلاء الطينى ، تؤخذ القنينة مرة ثالثة ثم رابعة لتحصل على طبقة ثانية من الطين ، تثبت بها بالطريقة السابقة نفسها ، وتستغرق كل خطوة نحو دقيقتين الى ثلاث دقائق .

وعندما يتم طلاء القنينات ، فانها تصبح متينة ، ويمكن الاحتفاظ بها فى المخزن لوقت طويل على هيئة اكوام ، تتكون كل كومة منها من ثلاثة صفوف ، وإذا ماحدث حادث طفيف ، كان تثقب أو تتحطم رقبته ، فإن القنينة لاتعد تالفة لهذا السبب ، بل يعالج الامر بأن توضع على الثقب قطعة من الزجاج تغطى بالطين ، فاذا حدث هذا الثقب فى رأس الكرة (غير المطلى) فيكتفى بلصق شقفة من الزجاج أكبر قليلا من الثقب المشار اليه عندما توضع القنينة فى الفرن ، وحين تتكاثف الأجزاء الأولى من ملح النوشادر ، فسرعان ماتشت هذه الشقفة على النحو المطلوب .

ملء القنينات

لا يتطلب ملء القنينات اتخاذ أى احتياطات خاصة ، وإنما يكتفى بتنظيف نصف الكرة العلوى بعناية ثم ندخل السناج الى القنينة بعد ذلك ، ولا يترك بها من فراغ إلا مايكفى لتكون لب الملح الذى لابد أن يملأ القنينة حتى أسفل الرقبة بنحو أربعة سنتيمترات عندما يستخدم السناج الغنى بالملح ، ولأقل من ذلك قليلا عندما يكون السناج أقل ثراء به ، وفى الحالة الأخيرة يقل كذلك اتساع نصف الكرة الذى لا يطل بالطين .

ويجزر العامل القنينة عند ملئها بحرص وذلك لضغط السناج ، ولكى يتكون له فى جزئه العلوى سطح أفقى مستو .

وبعد أن تملا القنينات على هذا النحو ، توضع بعد ذلك فى الفرن ، الذى تقدم فيما يلى وصفا له :

عن قرن التصعيد

يتكون هذا القرن من أربعة جدران رئيسية يبلغ سمك الواحد منها ستة ديسيمترات ، تترك بينها فراغا مربع الشكل يبلغ طول ضلعه نحو المترين . ويبلغ ارتفاع هذه الجدران نحو ١٣ ديسيمترا فوق أرضية المصنع ، ومع ذلك فحيث أنها تبني حول حفرة يبلغ عمقها سبعة ديسيمترات فإن ارتفاعها الفعلى يبلغ فى مجمله المترين على وجه التقريب . وهناك باب يقع عند الواجهة الأمامية ، ويستخدم لاختلال الهواء والوقود ولإخراج الرماد .

وفى العمادة ، فإن جدارى الجانبين لايحتفظان بكل سمكهما ، بل هما يرتان بشكل تدريجى مع ارتفاعهما ، فى حين تظل الواجهات الخارجية على نفس حالها ، فى وضعها الرأسى بطريقة يصبح معها القرن ، من داخله ، وفى جزئه العلوى ، فى شكل متوازى أضلاع يبلغ طوله (فى اتجاه) من ٢٨ الى ٢٩ سم ، ويبلغ عرضه (فى الاتجاه الآخر) ٢٠ سم .

وتتكى على الجدارين الجانبين ثلاث تقويسات ترتفع فى شكل عقد كامل ، ويبلغ سمك الواحدة منها نحو ٢٢ سم ، وتبنى موازية للجدران الأمامية والخلفية ، وهى تنقسم نصف القرن الى أربعة مقاطع متساوية تظل فارغة ، ويحمل ظاهرا هذه التقويسات جدارا مسفرا ، له السمك نفسه ، ويمتد بشكل افقى الى نحو أربعة ديسيمترات تحت القبة العليا للجدران الأساسية ، ويشكل الجداران الأمامى والخلفى ، ولهما نفس الارتفاع ، تراجعا الى داخل القرن ، وتخصص هذه التقويسات مع جدارى التراجع دعام للفتينات عند المقاطع الفارغة والتي تحصل عن طريق هذه المقاطع الفارغة نفسها على تأثير حرارة النيران ، أما النوروز الذى يتجاوز الأربعة ديسيمترات فى ارتفاع الجدران الرئيسية فوق التقويسات فيشكل سورا يحيط بكل الفتينات الموضوعة فوق القرن (١) .

ويصنع كل هذا المبنى من طوب يلتصق ببعضه البعض بفعل طين عادى ، معجون بالماء ، ومخلط بنسبة تقرب نحو الربع من حبه ، بالملح البحرى (٢)

(١) انظر الأشكال ٢٠ ، ٢١ ، ٢٢ ، ٢٣ من اللوحة الثالثة من الفنون والحرف ، مع شرحها .

(٢) تعد إضافة الملح البحرى الى « المونة » ممارسة شائعة فى مصر وهو أمر لم نستطع الوقوف على تقدير فوائده .

ولكل مصنع فى العادة بضعة أفران من هذا النوع ، وهى بنى من صف واحد أو فى صفين ، حسبما يسمح بذلك المحل ، وتضم هذه الأفران فواصل مشتركة ، لتتفل المبنى كله بعد ذلك سقينة كبيرة ، تغطيها فى معظم الأحيان سقف النخيل .

صف القنينات فوق الفرن

توضع فوق كل فرن ، بصفة عامة ، أربع وعشرون قنينة ، بحيث يتكون كل صف من ست قنينات ، وتوضع هذه متقاربة مع بعضها البعض تقريبا شديدا ، ولكن دون أن تتلامس ، ويحرص العامل كذلك على ابتعادها عن الجدران ، وعن التقويسات التى تسندها ، وذلك بوضع قطع من الرماد المتماصك فيما بينها .

وبعد أن توضع القنينات ، تملأ الفراغات التى تتركها فيما بينها ، انصافها العلوية ، بقطع كبيرة من الرماد ، تغطى بقطع أقل حجبا ، لينتهى الأمر بوضع طبقة من الرماد الناعم تعلو لتبلغ قاعدة رقبة القنينة ، كذلك يراعى إحداث فتحة يبلغ قطرها نحو الديسمتر ، فى كل واحدة من الزوايا الأربع للفرن ، تستخدم كمخنة .

وتستغرق كل هذه العملية ، بدءا من ملء القنينات . حتى اشغال الفرن ، نهرا بأكمله .

تشغيل الفرن

عندما يتم اعداد كل شيء ، على النحو الذى انتبهنا من نيسانه ، تلقى فى الفرن — وهو لا يضم أسياخا ولا مرمدة (مكان لاختزان الرماد) — كمية من الأتراض تكفى للماء مايقرب من نصف سعته ، وبعد ذلك توتد النار فى الجزء المجاور للبواب ، ويمتد الاشتعال ببطء ليشمل كل المساحة ، ثم يتوغل تدريجيا حتى يبلغ القاع ، وعندما تشتعل كل الكتلة ، يقتل البواب بشكل يكاد يكون تاما ، ويلاحظ انه قد بدء فى سده بالطين قبل ان يدخلوا اليه الوقود ، وبهذه الطريقة لانتج سوى نار ضعيفة للغاية ، تتوغل فى بطء فى الآتية التى يتم تصعيد (ما بها من سناج) ، ولا

ينزع هذا السد الطبي لِبَسَابِ الفِرْنِ الا عِنْدَمَا تَصْبَحُ مِنَ الضَّرُورَى زِيَادَةَ النِّيرَانِ ، وَحِينَئِذْ يَضِيفُونَ حَسَبَ الْحَاجَةِ وَتَوَدَا جَدِيدًا .

وَلَا تَوَدُّ النَّارُ فِي الْفِرْنِ الا عِنْدَ بَدَايَةِ اللَّيْلِ ، وَحَيْثُ تَسْتَفْرِقُ عَمَلِيَّةَ التَّصْعِيدِ سَتَيْنِ سَاعَةً فَانْهَآ لَا تَبْلُغُ نَهَائِهَا ، عَلَى هَذَا النَّحْوِ ، الا قُرْبَ صَبَاحِ الْيَوْمِ الثَّلَاثِ ، وَعِنْدَئِذْ يَتِمُّ اسْتِخْدَاجُ لِبَابِ الْمَلْحِ فِي النَّهَارِ ، وَهَذَا انْسَبَ عَمَّا لَوْ اضْطُرُّوا لِفَعْلِ ذَلِكَ خِلَالِ اللَّيْلِ .

وَلَا تَبْدَأُ الْحَرَارَةُ فِي الِارْتِفَاعِ قَلِيلًا الا قُرْبَ نَهَايَةِ اللَّيْلِ الْأُولَى ، وَفِي هَذِهِ الْفَتْرَةِ تَصَاعِدُ مِنَ الْقَتِينَاتِ كَمِيَّةٌ هَائِلَةٌ مِنَ الْإِبْخَرَةِ الرُّطْبَةِ وَالْقَاتِنَةِ ، مَخْطَلَةٌ بِكَرْبُونَاتِ النَّوْشَادِرِ ، وَلَا يَسْتَطِيعُ أَيُّ امْرِئٍ أَنْ يَظِلَّ لِلْحَضَرَاتِ فَوْقَ الْفِرْنِ الا بِشَقِ الْأَنْفَسِ ، وَبِرَغْمِ ذَلِكَ نَجِدُ عَامِلًا عَلَيْهِ أَنْ يَصْعَدَ كَيْ يَحْطِمَ ثَشْرَةَ مِلْحِ الْبَارُودِ ، الَّتِي تَتَكُونُ عَلَى السَّطْحِ الْعُلَوِيِّ لِلْسِنَاجِ ، وَأَحْيَانًا قَرِيبًا مِنْ مَنَاشِئِ الْقَتِينَةِ ، إِذْ تَدَّ تَوْدَى هَذِهِ الثَّشْرَةُ ، بِإِغْلَاقِهَا كُلِّ الْمَنَافِذِ عَلَى الْإِبْخَرَةِ ، إِلَى إِغْلَاقِ كُلِّ الْمَسَارِجِ ، مَالِمَ يَحْطِئُهَا الْعَامِلُ بِمَسْبَرٍ حَدِيدِيٍّ ، عِنْدَمَا تَزِيدُ صَلَابَتُهَا لِأَكْثَرِ مَا يَنْبَغِي .

وَعِنْدَ نَحْوِ مُنْتَصَفِ نَهَارِ الْيَوْمِ الْأَوَّلِ ، يَصْبَحُ دَخَانُ الْقَتِينَاتِ أَبْيَضَ اللَّوْنِ . كَمَا يَقْلُ هَذَا الدَّخَانُ بِشَكْلِ مُحْسُوسٍ ، بِرَغْمِ أَنْ النِّيرَانَ تَكُونُ قَدْ بَلَغَتْ عِنْدَئِذْ أَقْصَى دَرَجَةِ تَطْطَابُهَا الْعَمَلِيَّةِ ، وَهَنَآ يَكُونُ السِّنَاجُ قَدْ تَخَلَّصَ مِنَ الرُّطْبَةِ وَمِنَ الْأَجْزَاءِ الدَّهْنِيَّةِ الَّتِي يَحْتَوِي عَلَيْهَا وَتُكْشَفُ أَجْزَاءُ الْقَتِينَاتِ الَّتِي لَمْ تَطْلُ الْطِينِ وَالَّتِي كَانَ يَغْطِيهَا الرَّمَادُ حَتَّى ذَلِكَ الْوَقْتُ . وَتَوْدَى الْبُرُودَةُ الَّتِي تَلَامَسُ أَنْصَافَ الْكِرَاتِ إِلَى تَكُونِ جُزْءٍ مِنَ الْمَلْحِ الْمُتَصَاعِدِ وَالْيَ أَنْ يَتَكَثَّرَ ، وَأَنْ كَانَ جُزْءٌ كَبِيرٌ مِنْهُ يَظِلُّ هَائِلًا فِي الْجَوْ عَلَى شَكْلِ بَخَارٍ أَبْيَضٍ ، وَفِي الْحَقِيقَةِ فَإِنَّ لِبَابَ الْمَلْحِ لَا يَبْدَأُ فِي التَّكْوِينِ الا بَدَأَ مِنْ هَذِهِ الْحُلَّةِ بَعْدَ أَنْ تَكُونُ ثَشْرَةُ السِّنَاجِ قَدْ تَبَخَّرَتْ فِي جُزْءٍ كَبِيرٍ مِنْهَا بِفَعْلِ الْحَرَارَةِ بِجَرْدِ أَنْ تَكُونُ هَذِهِ الْحَرَارَةُ قَدْ اخْتَرَقَتْ كَثَلَتَهَا .

وَفِي الْيَوْمِ التَّالِيِ ، عِنْدَ الصَّبَاحِ ، يَتَحَسَّسُ رَئِيسُ الْمُصْنَعِ مَا إِنْ الْمَلْحُ قَدْ اكْتَسَبَ صَلَابَتَهُ الْمَطْلُوبَةَ ، وَذَلِكَ بِأَنْ يَطْرُقَ فَوْقَ أَنْصَافِ الْكِرَاتِ بِضَرِبَاتٍ خَفِيفَةٍ ، وَفِي حَالَةِ تَمَاسُكِ الْمَلْحِ تَكْثُرُ رِقَابُ الْقَتِينَاتِ وَلَكِنْ يَخُونُ انْتِزَاعُهَا .

وعند مساء اليوم نفسه ، تفحص مرة أخرى حالة لباب الملح ، فإذا وجده جيد التماسك ، فإنه يكسر القنينات دون أن ينتزع قطع الزجاج كذلك ، فإذا ما صدر عن القنينة صوت يفيد بأنها جوفاء ، ينتظر العامل لبعض الوقت حتى يصدع الزجاج . وعلى الرغم من هذه الاحتياطات ، فمكثرا ما يحدث أن تؤدي الأبخرة التي تتكون في منتصف كتلة السناج الى انحباس مسارب الأبخرة تحت لباب الملح .

وتد لاحظ المسيو لوروج أن رائحة لحمض الكبريتيك تنبعث قوية عندما تكسر القنينات .

وتنتهى عملية التصعيد عادة عند نحو صباح اليوم الثالث ، ومع ذلك فإذا لوحظ — بعد أن يتم اخراج عدة لبابات — أنها ليست بالقدر الكافى (من التماسك) فإن العمال يسدأون عملية تسخين أخرى لبضع ساعات ، مع اضافة الوقود .

وعندما يتبين أن العملية قد اكتملت بشكل تام ، يبدأ العمال في انتزاع ملح النواشر ، ولكي يتم ذلك تحطم القنينة أسفل كتلة الملح المصعدة مباشرة ، وتنتزع انصاف الكرات بدون مساس بالجزء الباقى ، ثم تلقى كمية من الماء البارد على اجزاء الزجاج التي تبقى ملتصقة بلباب الملح لتتحول الى شظايا ثم تنتزع هذه بسهولة ، ولكي تستبعد المواد السوداء التي تكون بمثابة وساخات عالقة بسطح الملح الأبيض يضطر العمال أحيانا لاستخدام بلطة صغيرة ، معقوفة وحادة ، أما اذا كانت درجة التصفاف قليلة ، فيكتفى ببسحها ، أما اذا كانت تشوب الملح بقع صفراء أو سوداء فإن العمال يزيلها بقليل من الماء أو اللعاب ، وإذا حدث أن ظهرت بلباب الملح اجزاء أقل تماسكا ، فأنها تضغط تبيل أن تبرد بضربات مطرقة .

ويزن لباب الملح الذى يستخرج من كل قنينة ، في العادة ، أربعة أو خمسة أرطال .

ويعتمد بهاء ملح النواشر ، كما تبينا نحن ذلك جيدا ، على صنف السناج وطريقة تشغيل النيران ، وهم يصنفون الملح ، تبعا لدرجة بياضه الى ثلاث درجات ، وإن كان الفرق بين هذه الدرجات الثلاث ليس قاطعا

لحد يحول دون وجود تقديرات تعسفية ، وأكثر هذه الدرجات نصاعة ، وهو مايسمونه السكر ، يستخرج من المواد التى تظل فى وسط القنينات عندما لا يكون التصعيد قد تم بشكل مطلق ، وهو ما يحدث كثيرا . أما المواد التى يطلقون عليها اسم هدارى - أو حدارى - أو تلك التى يسمونها اولاد ، تبعا لما يذكر المسيو لوروج ، فهى كرات بالغة التماسك تتكون وسط الرواسب السوداء والقابلة للتفتت التى تملأ القنينات ، وهم يحرصون على انتزاعها مباشرة بعد استخراج الملح ، وتصب فوقها على الفور كمية ضئيلة من الماء البارد لايقاف الأبخرة الوفيرة لموريات النوشادر التى تصدر عنها ، ونادرا ماتستخلص هذه المادة نقية ، إذ هم يخلطونها فى العادة بنسبة الثلث مع سناج جديد ، ويعتقد العمال أن هذا الخليط يعطى كمية أكبر من الملح مما لو صعد هذين العنصرين منفصلين . وبإذابة المواد الملحية التى يحويها هذا الهدارى - أو الحدارى - تحصل على سائل به نسبة عالية من الحديد ، ومن الممكن أن يؤدى خلط هذه الكرات بسناج جديد يحتوى على كربونات النوشادر الى تولد كمية أكبر من موريات النوشادر . ومع ذلك فمن غير المحتمل أن تكون هذه الزيادة محسوسة جيدا .

وتستعمل الرواسب القابلة للتفتت بمجرد ملاستها للهواء ، وهى تفقد لونها الأسود بفعل احتراق الكربون ، متخذة اللون الرمادى أو النحاسى الفاتح ، وترمى هذه المواد ولا يحتفظ إلا بقليل الزجاج التى يمكن صهرها مرة أخرى ، وترمى معه الأجزاء التى تحللت أقصى درجات الحرارة لاثها تكون قد ذابت والتحت بالطين .

ويعطى السناج فى المتوسط نحو ١/١ وزنه من ملح النوشادر ، أما اذا أخذنا فى الاعتبار تلك الكمية الهائلة التى تذهب بددا فى الهواء خلال عملية التصعيد ، وهى كمية كبيرة لحد أنها تظل تملأ أجواء المصنع على الدوام خلال هذه العملية ، بدخان بالغ الكثافة يكفى لتحريك سعف النخيل الذى يشكل السقيفة ، وكذلك لتغطية الملابس برماد وغير من موريات النوشادر ، فليسوف نلمس بوضوح أنهم لا يحصلون الا على نسبة ضئيلة من الملح الذى يحويه السناج بالفعل . وبغسل السناج ، وتصعيد الرواسب التى تنتج من تبخر هذا الغسل ، حصل المسيو لوروج ، فى تجربة قام

بها — للحقيقة — على نطاق ضيق ، على كمية من الملح تساوى نصف وزن السناج المفصول . ومن المحتمل نتيجة لذلك ، أن يصبح بالإمكان أحداث تغييرات مفيدة على الأساليب المتبعة فى مصر .

وتقع أهم مصانع الملح فى المنصورة وبولاق ، وقد تابعنا تفاصيل هذا العمل فى هذا الموضع الآخر .

وينتج مصنع المنصورة سنويا ، وبه ستة أفران ، نحو ٦٠ الى ٧٠ قنطارا ، وقبل الحرب كان يباع كل مائتى رطل — أى كل قنطار — فى مقابل ١٠٠ بوظاعة من ذوات التسعين مدينى .

ويبلغ عدد العمال الذين يحصلون على أجور طيلة العام ستة عمال ، ويستخدم بالإضافة اليهم ، تبعا للحاجة من ١٥ الى ٢٠ عاملا يجوبون القرى لشراء وجمع السناج (١) .

(١) انظر الباب الثانى ، الفصل الثمانين ، ص ٢٢٧ ، الزرامة والصناعات والحرف والتجارة من تأليف المسيو جيرار ، وهو المجلد الرابع من الترجمة العربية الكاملة لأوصاف مصر . (المترجم)

(٣)

صناعة دبنج ايجلوذ

بوديه

« العنوان الاصلى للدراسة هو : دراسة موهبة عن تجهيز
الجلود فى مصر ، تاليف بوديه ، كبير صيغلة جيش مصر ، وعضو
المجمع المصرى ، والحائز على وسام الشرف » .

من المعروف أن من تجهيز الجلود يعود الى عصور ضاربة في القدم ،
وان الناس في كل مكان ، وحتى من قبل أن تخطر ببالهم فكرة غزل الكتان
أو القطن أو القنب أو زغب الحيوانات لصنع المنسوجات منها ، قد استخدموا
الجلود كإردية لهم وفي عدد لا حصر له من الاستخدامات الأخرى .

كذلك ، فمنح نعرف أن الناس منذ عصر موسى كانوا بالفعل
يصبغون الجلود باللونين الأحمر والبنفسجي ، كما نعرف أن مكتبة بروجام (*)
في عهد آل أومينوس (**) Samenes كانت تفص بالكتب المؤلفة من
جنود الرموق ، ولابد أن نستنتج من ذلك أن الفن الذي يهتم بإعداد الجلود ،
كان في ذلك العصر متقدما لدرجة بدأ البحث معها عن النابع والمناسب منه .

ومع ذلك فمنذ آلت مصر الى أيدي المسلمين ، نكس هذا الفن الى
طور الطفولة ، حيث تضائل في هذه الأيام الى مجرد أساليب بدائية ظلت
على قيد الحياة بفعل التقليد ، باعتبارها تراثا موروثا ، تنفذ بشكل رديء
بالغ الخشونة ، وان كانت هذه الصناعة مع ذلك تنهض على أسس نفس
المبادئ والتي نعمل نحن على أساسها ، والتي طورتها أوروبا ، وبالإمكان
أن نتعرف على ذلك اذا القينا نظرة عابرة على أساليب المصريين وكسذلك
على إساليبنا (١) .

(*) مدينة إيطالية تقع في سهل لباردي (المترجم) .
(**) وهم ملوك بروجام وقد حكم أومينوس الأول من ٢٦٣ الى
٢٤١ ق.م. والثاني من ١٩٧ الى ١٥٩ ق.م. وكان متحالفا مع الرومان
(المترجم) .

(١) قد يكون بمقدورنا أن نظن أن هؤلاء الذين اخترعوا في الأصل
أساليب فن الدباغة كانوا يعرفون ، قدر ما نعرف ، طبيعة جلد الحيوانات ،
كما كانوا يعرفون كذلك مثلما نعرف ، أن المصارة اللبناوية التي يكون
الجلد متشريا بها ، بخلاف الدم ، تتكون من مادتين متميزتين لابد أن نستخلص
(أو نستبعد) أحدهما ، وهي جيلاتينية صرف أما الأخرى ، وهي نسيج
ليفية غير قابل للذوبان في المياه ، فلا بد لها ، في نفس الوقت أن تحصل
في جزء كبير منها على تغيير لتصبح كما نقول نحن شائطة ومنكشة
ومتهبجة ، لتتحب بعد ذلك بالمادة الدابغة .

فن الدباغة

يعنى دباغ الجلود عند المصريين ، كما يعنى عندنا ، أن نشبعها بعنصر يسمى tannin (*) ، وتوجد هذه فى النباتات الخضراء (وتسمى القابضة ، أى التى تجعل أنسجة الجلد تنقبض ، فيقل الامراز أو النزف) وبتأحاد هذا العنصر مع الألياف التى تشكل نسيج الجلود ، فإنه يجعلها تتخذ حالة نصف جيلاتينية ، بحيث ينتج من ذلك جسم جديد أشد صلابة ، وأكثر مرونة (غير قابل للكسر) وأقل قابلية لنفاذ المياه منه ، كما يكاد يكون غير قابل للتلطف .

وقبل أن ندبغ الجلود يقتضى الأمر أن نغسلها أولاً ، ثم نكشطها ، أما لى نتنتج ماتطلق عليه فى أوربا اسم الجلود السكيفة أو السمكية ، فلا بد أن نقوم بنفخها .

وفى مصر ، كما فى كل البلاد ، تعنى العملية الأولى (وهى الفسيل) أن نغمر الجلود وأن ننقعها وأن ندوسها وهى فى بياض جارية ، وأن نجعلها ترشح وأن نيسطها فوق حامل ثم نغسلها مرة أخيرة حتى نخلص تماماً من وشلها (أو نفحها) ومن دماها ، ومن الوساخات التى تراكمت عليها فى الزرائب أو فى المذبح حتى تصبح متشبعة بالماء .

أما العملية الثانية ، وهى السكشط ، فتقتصر فى مصر على واحدة من خطوات عدة تلجأ إليها أوربا ، ويتم بمقتضاها وضع الجلود فى محلول الجير حتى يمكن انتزاع زغيبها (أو شعرها) بسهولة ، وحتى يمكن للعامل أن يزيله ، بينما تكون الجلود معلقة على الحامل ، بواسطة سكين دائرية الشكل ، لسكتها غير تاطعة .

وتكتفى أوربا بطريقة الكشط بالجير بالنسبة لجلود البقر والمجول ، وهى الجلود التى تخصص لتصبح جلوداً خشنة ، ويكتفى بها فى مصر كذلك بالنسبة لجلود الجاموس والثيران ، ذلك أن المصريين كما هو معروف لا يصنعون أبداً لى يصنعوا من جلود هذه الحيوانات جلوداً سمكة أو كثيفة . أما فى أوربا ، حيث يرغب الناس فى مثل هذه الجلود ، وفى أحسن شكل

(*) وهى مادة قابضة تؤخذ من ثمر البلوط أو العنصره أو غيرها ومنها جاءت كلمات tanner و tanneur و tannée بمعنى يدبغ ودابغ وثقل المادة الدابغة الخ (المترجم) .

يمكن ، فانهم يفضلون ، للوصول بالجلود الى هذه الدرجة من الجودة ، كشط جلود الحيوانات الكبيرة وذلك بعد ان يغمرها فى سوائل لاذعة مثل منقوع الشعير أو مصل اللبن أو عصير الدبابة أو فى الناتج المائى والحضى لتقطير الفحم الحجرى والترب (١) أو فى ماء انيب به بعض من حمض الكبريتيك ، أو بعد تعريضها لدرجة معينة من التخمر ، ويتم ذلك بطيها وتد رشت بالمح أو بدفنها فى الزباله والفضلات الحيوانية أو بحبسها فى قيو ، تتعرض وهى فى داخله لانسار ناتجة عن احتراق ثفل الدبابة تكون نصف جافة ونصف رطبة ، وتنتج درجة حرارة تتراوح بين ٢٥ و ٥٣. وتحدث دخانا مشبعا بالبخار يفتقر مسام الجلود ، ويتخللها ويجعل شعرها اقل التحاما بها ، وذلك بدون ان يلفها أو يؤثر فيها هى لأكثر مما ينبغى .

وعندما تتم عملية السط (ازالة الشعر) بوحدة من هذه الطرق ، تغسل الجلود وتكشط (أى تزال اللحوم العالقة بها) ، وعندئذ ، وهذا هو ما يحدث فى مصر ، تصبح الجلود ، بكل أنواعها ، معدة للدبغ ، فى حين تظل الجلود ، التى تخصمها أوربا لإنتاج ما يسمى بالجلود الكثيفة أو السبيكة ، فى حاجة لأن تمر بعملية ثالثة تسمى بعملية النفخ ، وتحدث هذه إما بواسطة الجير ، إذا كان الكشط قد تم بهذه الوسيلة (أى باستخدام محلول الجير) ، وإما بأية وسيلة من تلك التى اتبعت لتنفيذ عملية الكشط ، إذ يمتلك الدباغون فى هذه البلاد ، لهذا الغرض حفرات جير يسهونها المبتلة Pleins أو أحواضا توضع بها المحاليل اللاذعة أو الحمضية ، تتنوع درجات قوتها (أو مفعولها) ، يمررون فيها على التوالى تلك الجلود الى ان تكتسب درجة الانبساط أو التمدد المناسبة .

وتوجد لدى الأوربيين ثلاث طرق رئيسية يلجئون اليها فى عملية الدبابة ، فاما أن يسطوا الجلود « على الناشف » داخل حفرات ، فوق طبقة من لحاء البلوط تحولت الى مسحوق بواسطة الرعى ، وأن يجددوا ذلك ثلاث مرات خلال ١٥ الى ١٨ شهرا ، مختصرين مع ذلك ، وفى بعض الأحيان هذه العملية ، فيعبد بعضهم الى تسريب قليل من الماء شسيتا

(١) وهو تراب عضوى قابل للاشتعال ، يتكون من التخلل البطيء لبعض النباتات الطحلبية .

فشيئا داخل هذه الحفرات ، فى حين يعمد آخرون ، يريدون أن يوفرُوا على انفسهم فى الوقت نفسه مشقة اتلاف الحفرات حين يستبدلون بالماء محاولات من الدبغة بالكمية التى كان من الممكن أن يستخدموها ، الى تقديم (استخدام) القشرة الثانية والثالثة من (لحاء البالوط) بشكلها الطبيعى (بدون تحويلها الى مسحوق) .

واما انهم يخطون الجلود بشكل تتحول معه الى اجولة يملؤها بالماء والمادة الدابغة ، ثم يغمسونها فى أحواض تحتوى كذلك على كمية من المادة الدابغة المذابة ، وتستغرق هذه الطريقة ، والتى يسمونها Chippage (*) مدة شهرين .

واما انهم — اخيرا — يدبغون جلود الأبقار فى خلال بضعة ايام ، وجلود الضأن فى خلال بضع ساعات وذلك بأن يغمسوها بمنزلة (أى كل جلد بمفرده) فى حوض يحوى محلولاً قويا من المادة الدابغة .

اسكن المصريين ليست لديهم سوى وسيلة وحيدة ليدبغ جلود الثيران والابقار والجمال والجاموس والماز الخ ، يبدأونها بتغطية الجلود وهى لينة ، ممطوطة ومكشوفة ، بخليط من الملح ومسحوق حبات الخردل والمنط ، ثم بعد ذلك توضع ، وتنفض ، وتداس أو تهرس لعدد من الايام تزيد أو تنقص تبعا لحجم الجلود وسبكها ، ويتم ذلك كله فى ماء اذبيت فيه كمية مناسبة من نفس هذه المساحيق اللحية والقبضة .

وعندما تخرج الجلود من أحواض النقع هذه ، تبسط وتجفف ، ويدخل بعضها وهو مايزال على هذه الحالة فى طور الاستعمال ، فى حين يمر بعضها الآخر بعملية التطرية او الطيين .

(*) الفعل Chiper فى اللغة الفرنسية يعنى خطف او دبغ ، لذلك فقد يعنى هذا اللفظ الدباغة الخاطفة . (المترجم)

فـن تطرية أو تليين الجلود

وتعنى هذه الخطوة اعطاء المرونة للجلود التى جعلتها عملية الدباغة يابسة ، وتبر كل الجلود التى تخضع لهذه العملية بين يدي « الطرى » ، وهو يعدها لهذا الامر عن طريق تجهيزات مختلفة تتناسب مع الأغراض التى ستستخدم فيها هذه الجلود .

ولناخذ جلود البقر على سبيل المثال ، ان العامل يعيد لهذه الجلود رخاوتها عن طريق مياه يسمى لأن تتشربها مع وطنه الجلود ومركبها بالأقدام ، ثم يعلقها فوق حمالة ويكشطها ويسوى حوافها ، ثم يجففها ويبسطها على نضد ، ويصب فوقها من ناحية البطن (أو اللحم) زيتا بدلكه بيده ، ويفعل نفس الشيء من ناحية الوجه (أو الشعر) وان كان مايضعه هنا من زيت اقل كثيرا مما وضعه فى الناحية الأخرى ، ثم يعلق هذه الجلود حتى تتشرب هذا الزيت وبعد ذلك يدهسه ثم يغمره بالزيت من جديد ثم يدهسه او يطره مرة أخرى ، ثم يزيل هذه الشحوم بواسطة محلول خفيف (غير مركز) من النطرون ، يضعها على وجه الجلد (أى الجهة التى بها الشعر) ، وذلك بقصد اعداده لى يأخذ اللون الأسود ، الذى يمنحه اياه على مرتين ، بواسطة محلول يتكون من اتربة حمض الكبريتيك ومسحوق ثمار السنط ، داهسا الجلد فى كل مرة ، وبعد ذلك يعالج عيوبه ثم يرفع طبقة من الزيت على وجهه .

أما الجلود المستعملة فى سن امواس الحلاق المصرى فتصنع من سيور من جلود الثيران أو الجاموس ، المديونة والتي تليين بعد ذلك فى الزيت ، وتنتقع هذه السيور لمدة ثمانية أيام فى زيت الكتان ، ثم لمدة ثمانية أيام أخرى فى زيت الزيتون ، ثم تداس بالأقدام ، وتلف حول نضد كى تكتسب المرونة المطلوبة ولكى تتشبع بالزيت .

لكننا نجهل ما ان كان هذا الصانع يستخدم فى بعض الأحيان ، بدلا من الزيت ، الودك (شحم الاعماء) أو الشمع ، اذا ما أراد اعداد الجلود الناعمة أو المصقولة التى يحتفظ لها بلونها الأصهب . — ان كان حقا يعرف ذلك ، وما ان كان يعطى لجلود الإبقار والمجول ، مثلمما يفعل دباقونا ، اللون الأحمر ، مقتربا من نفس اساليبنا وخطواتنا ، وذلك بأن يعالج

هذه الجلود بالشبة ، فى الحالة التى تكون عليها عند صباغتها باللون الاسود ، ثم بأن يدوسها وهى فوق طبقة الشبة ثم بأن يصبغها بخلاصة خشب البرازيل او خشب الفرنامبوك موضوعة فى مياه الجير ، ثم بأن يجففها وان يصقلها قبل وبعد غمرها بالزيت ، وبعد ذلك بأن يضع على المصفاة تلك الجلود التى يريد أن يكون الحبوب على وجهها (يجعلها محببة) ، ومع ذلك فليس العامل المصرى هو الذى يجهز الجلود التى تصنع منها ، فى مصر ، القرب التى تستخدم هناك اما لحمل مياه النيل الى بيوت الاهلين ، واما لنقلها خلال الاسفار على ظهور الجمال ، واما لاحتواء العسل الاسود القادم من الصعيد ، وكذلك الزيت وزيت الزيتون والعسل الأبيض ، اى هذه السلع القادمة من تونس ومن مدن اخرى فى بلاد البربر ، اذ تصنع هذه الجلود فى مكة وجدة ، ولا يعمل المصريون سوى أن يخطوها ليصنعوا منها قريهم ، اما القرب بالغة الضخامة ، والتى لابد من حملها فوق ظهور الجمال ، فتصنع من جلود الثيران ، وتستخدم فى صنع القرب الاثل حجما جلود الماعز والتيوس ، وتحتاج هذه وتلك ، كى تعمرا طويلا لأن تبرا كل عام مرتين على الاقل ، بالعملية الآتية :

عندما يلاحظ احد السقائين ان قريته قد اعتراها الانهاك ، فانه يملؤها مع ابقاء فيها مفتوحا ، فتجف ، وعندئذ يدخل فيها خليطا من القطران وزيت الزيتون ، ببسطه بعناية بيده فوق نصف سطحها ، من داخلها ، ثم يقارب بين نصفيها ويدوسهما معا كى يتخللها هذا الخليط ، ثم تترك هذه القربة فى النهاية معرضة للشمس والهواء حتى تتشرب كل القطران الذى اعطى لها ولدرجة لا تتلوث معها الاصابع بالقطران عند لمسها .

وتعمر قربة ما ، بهذه الوسيلة ، نحو خمس الى ست سنوات ، مع استعمالها يوميا .

وتوجد لدى المصريين كذلك ، بقصد اختزان الماء ، آنية صنعت بدرجة لا بأس بها من الحذق ، حتى اننا ظنناها ، دون أن نستطيع التاكيد من ذلك ، مماثلة لآنية صناع الاعمدة ادينا ، وتصنع هذه الآنية من جلد مغلى فى الشمع ، وان كان ذلك يتم بقدر اقل من العناية ، برغم هذا .

ولدى المصريين كذلك جرار تكاد تكون من نفس الجلد ، لكنها صنعت على نحو خشن بعض الشيء ، ويستخدمها تجار الزيوت لاحتواء الزيت الذى يبيعونه بالقطاعى .

فن صناعة جلود السختيان (*)

يصنع المصريون الجلود التى يخصصونها لصنع مايسميه الناس « بالركوب » بأكبر قدر من العناية والجذق ، وهذه هى جلود التيوس والخراف والماعز .

وتمر هذه الجلود على التوالى ، بعد معالجتها بالجير ، وبعد ان تكشط وتشذب بأحواض مليئة بالمياه كى تغمس فيها ثم تغسل وتداس بالأقدام ، وبعد ذلك تكشط وتغسل ، ثم يكشط وجهها بشكل عكسى ، وتداس بالأقدام ، ويسوى وجهها باتتان ثم تعلق كى يتساقط ما بها من ماء .

وبعد ذلك ، ولكى تتم تطرية الجلد ومطه بعد ان ابيضه الجير بعض الشيء ، يوضع فى تقيع مغلى من زبل الحمام حيث يدلك به بقوة ، وحيث يترك لمدة ساعات ، ومن ثم يغمس ، الواحد بعد الآخر فى محلول من نقيع العنصة ومسحوق ثمار السنط ، وبعد أن يترك منقوعا فى هذا المحلول لمدة تتراوح بين ٢٥ و ٣٠ ساعة ، يداس بالأقدام لمدة ساعتين .

جلد السختيان الأحمر

عند اخراج الجلود التى يراد اعطاؤها اللون الأحمر من النقيع الذى استخدم فى دباغتها ، توضع لمدة يومين فى عقد من النخالة ، وبعد غسلها ، تمر بنقيع التين حيث تترك لتعطن وتظل منقوعة لمدة أربع وعشرين ساعة ، وفى نهاية هذه المدة ، يغسل كل جلد ثم يرش بالملح ، ثم يكسونها لعدة ايام ، فاذا ما استشمرت اية بادرة تخثر فانهم يوقفونها بالقاء الجلود فى الماء ثم يغسلونها لسبع أو ثمانى مرات مختلفة ، وفى كل مرة تستخدم

(*) وهى جلود الماعز مدبوغة وملونة (المترجم) .

مياه جديدة ، ثم تبرم الجلود (تصنع منها لفافة) وتبسط ، ثم تدهن ثلاث مرات بواسطة قطعة من الاسفنج او كرة من القطن ، على وجهها باللون الاحمر المعد من القرمزية والشبة .

وبعد ان تصبغ الجلود على هذا النحو ، تغسل ، وتبرم ، ثم توضع فى نقيع قابض ، مكوناته هى مكونات النقيع الذى استخدم عند بدء عملية الدبغ ، وبعد ان تمكث الجلود بهذا النقيع وقتا كافيا (١) ، يغسلونها ثم يبسطونها . وبعد ذلك يدلكون مسطحها (من ناحية الشعر) بيد منداة بزيت السمسم ، حتى تصبح لامعة ومصقولة .

جلد السخيتان الأصفر

لا تهر الجلود المخصصة لى تصبغ باللون الأصفر قط بنقيع النخالة والتين والملح ، ولكنها توضع مباشرة ، بعد عملية الدباغة الأولى ، فى نقيع ثان ، ومن هناك ، وبعد أن تغسل وتداس وتبرم أو تلف وتجفف بشكل جزئى ، تبسط لتحصل على طبقتين من صبغة صفراء تصنع من سائل هوخليط من حبوب Avignon والشبة المصحونة ، ولا بد ان يحرص العامل عند طبقة من الصبغة أن يطوى الجلد وجها لوجه وأن تصف الجلود على هيئة أكوام حتى يتوغل فيها اللون ، وبعد ذلك تجفف الجلود وتسوى من الداخل (من جهة اللحم) ، ثم تصقل من ناحية الوجه بواسطة العصا .

السخيتان الأخضر

يحرص صانع جلود السخيتان المصرية على اخفاء سر اعداد اللون الأخضر ، لكننا نظن أن هذا اللون (أو هذه الصبغة) ليست سوى محلول الجنزار (صندا النحاس) مذاب فى مياه حمضية بسبب ما بها من درديات حمض البوتاسيوم ، وربما أضيف الى ذلك قليل من صبغة النيل .

(١) يكتسب جلد السخيتان ، فى هذه النعقة الثانية الحبوب التى تصنع جمالها الخاص والتى ليست سوى اثر من فعل (الكرمشة) التى تعترى بشرة أو ادمة هذا الجلد .

السختيان الأسود

يصبغ السختيان باللون الأسود بعد أن يمر بعملية النقع الأولى ، وذلك بخليل من اترية أملاح حمضية (سلفات الحديد والنحاس وحامض الكبريتيك) ، يطلق عليها بلغة أهل البلاد اسم جاز ، بالإضافة الى العفصة أو ثمرات السنط على شكل مسحوق ، وتكفى طبقة واحدة ، لذلك فلا بد أن يغسل الجلد على الفور خشية أن يحترق بالصبغة ، وعندما يصبح الجلد جافاً ، بذلك وجهه بزيوت الكتان (١) .

فن تجهيز الجلود على الطريقة الهندجارية (المجرية)

يقوم الصانع هنا بصنع جلد متين دون أن يلجأ في اعدادة لا الى ماء الجير ولا الى المحلولات أو السوائل اللاذعة أو الحمضية ، ولا الى المادة القابضة (العفصة أو لحاء البلوط) ، وقد يحل الشبة والملح محل المادة الأخيرة ، ويمزج بهذا الجلد كمية هائلة من الودك أى شحم الأنعام.

أما الأساليب التى تتبع فى هذا الفن فمجهولة تماماً فى مصر ، اللهم الا اذا كانت الطريقة التالية تقدم لنا شيئاً من التماثل مع هذه الأساليب .

يؤخذ جلد عجل وهو طازج ، ويبسط بحيث يكون الشعر الى أسفل ، ويوضع فوق ارض مترية لأحد الأبنية أو أحد الشوارع (٢) ، ويغطى الجلد بمزيج يتكون من نسب متساوية من الرماد وموريات الصودا منفصلة عن ملح البارود ، ولتأكيد وتسهيل ذوبان أملاح هذا المزيج واختراقه للجلد ، ولكى يكتسب الجلد فى الوقت نفسه نوعاً من المرونة ، توطأ الجلود بالأقدام فى البداية ، ثم تترك معرضة للشمس ، ولضغط اتسدام المسارة وهم يعبرون .

وعندما ينلد المزيج الذى يغطى الجلود أو يقعثر ، فانهم يجددونه ،

(١) يقال انهم فى الشرق يستخدمون نبات الزلول ذا الأوراق آسية الشكل (وهو الريحان الشامى) Coriaria . فى دبح الجلود ومصبغها باللون الأسود ، كما يقال بأن الجلود تدين لهذا النبات بخاصية تلونها ، وان كنا لم نعرف قط أن هذا النبات ينتشر استعماله فى مصر .
(٢) ليست الأرضة ولا الأبنية مرصوفة فى مصر (أى أنها كلها مترية)

وحيث يصبح الجلد بالغ الجفاف ، يستخدم ، وهو محتفظ بشعره ،
كنواسات فى المدارس أو المساجد (١) .

من صناعة الرقوى

تنحصر الوسيلة المتبعة عادة فى صنع الرقوى فى وضع سائل كثيف
من الجير المفلّى عشية القيام بهذه العملية ، على الجلد وهو منبسط ،
ثم يتم انتزاع الشعر منه بعد ساعتين من استمرار وجود الجير عليه ، وبعد
ذلك يثلب لمدة ساعتين فى ماء الجير ، ويفسل جيداً ثم يبسط فوق
سقينة ، وبعد ذلك كله يكشط (لانتزاع اللحم والعروق) بعد رشه بجير
مصبوغ ، ثم يفسل وهو فى مكانه بواسطة قطعة من الاسفنج ، ثم
يجفف على الفور ، وبسرعة ، ثم يؤخذ كل جلد بمفرده لسكى ينتزع لحاقه
أو سطحه الخارجى بواسطة حديدة قاطعة ، وفى النهاية يقتل ويحدد
علامات يتم القطع عندها ، وبعد ذلك يتم تسيخه لتصنع منه الأوراق .

ويحتمل الا يكون المصريون يتبعون هذا الأسلوب بتمامه ، وبطريقة
تمكثهم من التزود بالرقوى الجميلة التى يستخدمونها فى الكتابة ، بل
يحتمل انهم لا يصنعون الرقوى التى يستخدمونها فى هذا الغرض وان كان
من المؤكد انهم يصنعون الرقوى الشائعة ، وتستخدم انواع كثيرة من
الجلود ، مثل جلود الخيل والحمر من أجل صنع الطبول الفسحة التى
تحمل على ظهور الجبال . كما تستخدم جلود الماعز والايائل السمراء
لصنع الطبول الصغيرة ، وقد رأيناها يصنعون اغطية عمد
سيوفهم وخناجرهم على شكل رق وليس فى هيئة جلود حصية (٢) ،
ويصنعون ذلك من جلود ارداف الحمر ، وهم يصبغونها بعد تحبيبها بواسطة

(١) لهذا الاعداد المتبع فى مصر بالنسبة لجلود الثيران بعض شبه
بالاعداد الذى يتم عندنا بالنسبة لجلود العجول المستخدمة فى صنع حقائب
الظهر أو حقائب السفل والتى نسميها العجول ذات الشعر *Veaux à Poils*
اذ تصفى دماء هذه الجلود ثم تكشط ، وتداس فى الشبة والملح البحرى
مرتين مختلفتين ، وبعد ذلك توضع فوق حامل لتفتح وهى نصف جافة
بواسطة السكين المستديرة .

(٢) الجلود المحببة هى نفسها الجلود المرشوشة بمسحوق حبوب
الخردل بشكل خفيف .

مقابل ينتهى طرفه بنقرة صغيرة ، كما أن غرابيلهم (١) تصنع من سيور رق مصنوع من جلود الجمال والبغال ، كذلك شاهدناهم فى النهاية يستخدمون فى أغراض عدة نوعا من الزقوق يعرفون كيف يعطونه لونا اخضر بالغ الجمال وبالغ الثبات فى الوقت نفسه .

فن دباغة الجلود الرقيقة

لا يقدم هذا الفن ، بالطريقة التى يتم بها فى مصر أى فرق (عن الدباغة كما وصفناها) اللهم فى أنه أكثر تطورا ، وهم هناك يمدون الجلود للكشط ، على نحو قريب مما نفعل نحن فى أوربا ، ثم يمدونه ويطرونه بواسطة معجون النخالة ، وبعد ذلك يبررونه فى محلول الشبة ، ويبيضونه عن طريق وضعه فى سائل مغلى يتكون من دقيق الحنطة وصغار البيض وجزء من محلول الشبة الذى لم يتشربه الجلد ، ثم يجففونه ويشدون .

أما الجلود التى يراد لها أن تظل بوبرها أو صوفها فتغسل ، وتسوى حوافها ، وتكشط ، وتوضع فى عجينة النخالة ، ثم تلمح بالطين وتثيب ، وتغطى من ناحية اللحم بعجينة من الدقيق والشبة وصغار البيض ، وتغسل ، وتبسط ، وتجفف ، ثم تبلل ، وبعد ذلك تطوى طيبة واحدة ، وترص بعضها فوق بعض ، وتحمل بالأحجار (كتفالات) ثم تفتح لتوضع فوق حمالة ، وتسوى مرة أخرى ، وتجفف بحيث يكون الصوف هو المعرض للهواء ، وأخيرا تشذب .

ويمكن أن نعد جلود الكلاب من بين تلك التى يمددها المصريون بشعرها ، وهم هنا يسلخون الحيوان ، مع الاحتفاظ بالجلد كاملا ، كما نفعل نحن بجلود الأرانب ، ومع ذلك فحيث أننا لم نر هذا الجلد قط وهو يجهر ، وحيث أننا نعرف أنه يتخذ شكل الحقيبة ، وأنهم يستخدمونه فى شكله هذا ، فى احتواء الزئبق ، فأننا نرجح أنهم ، بعد أن يشبوه

(١) وهى ليست مثقوبة مثل الغرابيل لدينا بواسطة مجو (كسرة مسكون مفتحة) ، وهو أداة لانتزاع قطع (صغيرة) من المعادن والجلود . . الخ .

(اى يمالجونه بالشبة) على طريقة المرط (※) ، يربطونه بالزيت بنفس
الاسلوب المستخدم فى صنع الجلود الشموازيه .

ملخص

يتضح مما قلناه عن مختلف تجهيزات الجلود فى .. :

١ - ان المصريين يستخدمون الماء ، ليس فقط لغسل الجلود ، وانما
كذلك للتخلص من الالياف التى تدخل فى تكوينها ، كذلك لكى يخلصوا
هذه الجلود من السوائل الحيوانية القابلة للتعفن ، والتى هى متربة بها .

٢ - وانهم يجعلون هذا الماء اكثر فاعلية واشد نفاذا عن طريق
اضافة الجير الذى يعرفون ماله بن خاصية فى منع تعفن الجزء اللينى ،
وفى اكساب الماء صفات ننسبها الى ما يؤدى اليه الجير من فقد الماء
لسا به من اوكسجين .

٣ - وانهم بعد ان يفسلوا ويمطوا ويكشطوا الجلود ، يعرفون على
نحو قريب مما نعرف كيف يجعلونها يابسة اما بواسطة المادة الدابغة او
عن طريق الشبة والملح بل كذلك بمجرد عملية تجفيف بسيطة ، وانهم يعرفون
كيف يكسبونها المرونة اما باتباع اسلوب الدوس واما بان يدمجوا بها
الشحوم ، كما انهم فى النهاية يعرفون كيف يصبغونها .

فهرس

صفحة

المقدمة

الكتاب الأول :

- الريف المصرى فى عصر المماليك العثمانيين تأليف لاتكره ٩ ٤٨
١ - الوسائل المخططة التى تملك بها الأرض . . . ١٤
٢ - ادارة الأراضى ٢١
٣ - بعض العادات الخاصة بمسييد مصر . . . ٢٩
٤ - عن مال الكشوفية أو ضريبة الكاشف . . . ٣٣
٥ - عن الميرى وعن الافندية ٣٨

الكتاب الثانى :

- النظام المالى والادارى فى مصر العثمانية تأليف استيف ٤٩ ٢٦٢
مقدمة : من الحكومة - من الملكية ٥١-٦٠
الباب الأول : الضرائب العامة ٦١-٢١٠
الفصل الأول : الضرائب على الأراضى ، أولا : عن
المال الحر ، ثانيا : إدارة القرى ، ثالثا : جباية
الضرائب ، رابعا : عن مصر العليا ، خامسا : عن
الأوقاف ٦١-١١٣
الفصل الثانى : الضرائب على الوظائف . . . ١١٤-١٢٢
الفصل الثالث : الضرائب العامة على الصناعة
والتجارة ، أولا : الجمارك ، ثانيا : رسوم متفرقة . . ١٢٢-٢٠٧
الفصل الرابع : الضرائب على الأشخاص . . . ٢٠٧-٢١٠
الفصل الخامس : موجز دخول السلطان . . . ٢١٠-٢١٣

صفحة

- الباب الثاني : إلتفادات العامة ٢١٤-٢٥٥
 الفصل الأول : إلتفادات تقع على عاتق السلطان ،
 أولا : رواتب تررها السلطان لمتفرقين ، ثانيا : مصروفات
 الجيش ، ثالثا : مصروفات عامة ، رابعا : المعاشات
 والمربصات ، خامسا : الأعمال و المنفقات الخيرية ،
 سادسا : محبل مكة ٢١٤-٢٤٦
 الفصل الثاني : إلتفادات التي تقع على عاتق
 أصحاب المناصب أولا : الإلتفادات التي تقع على عاتق
 الباشا ، ثانيا : الإلتفادات التي تقع على عاتق حكام
 الأقاليم ٢٤٧-٢٥٢
 الفصل الثالث : موجزيا لإلتفادات التي تقع على عاتق
 السلطان ٢٥٢-٢٥٥
 الباب الثالث : مجصلة موارد وإلتفادات السلطان . . ٢٥٦-٢٦١

الكتاب الثالث :

- الدراسة الأولى : معامل التفرخ تأليف : روزير وزوييه ٢٦٥-٢٨٨
 الدراسة الثانية : صناعة ملح التوشادر تأليف : كولليه
 ديكونيل ٢٨٩-٣١٢
 الدراسة الثالثة : صناعة دبغ الجلود ، تأليف : بوديه ٣١٣-٣٢٦

كتب أخرى للمترجم

أولاً : فى مجال الادب :

- ١ - المطاردون (مجموعة قصص قصيرة).
- ٢ - حكايات من عالم الحيوان.
- ٣ - المصيدة (مجموعة قصص قصيرة).
- ٤ - موتى بلا قبور (مسرحية تأليف جان بول سارتر).
- ٥ - السماء تمطر ماء جافاً.
- (رواية تسجيلية تتناول وقائع الوحدة المصرية السورية وانفصالها).

ثانياً : فى مجال التاريخ :

- ١ - تطور مصر من ١٩٤٢ إلى ١٩٥٠، تأليف مارسيل كولمب.
- ٢ - فصول من التاريخ الاجتماعى للقاهرة العثمانية. تأليف أندريه ريمون.

ثالثاً : الترجمة العربية الكاملة لموسوعة وصف مصر :

تأليف علماء الحملة الفرنسية .

- ١ - المصريون المحدثون.
- ٢ - العرب فى ريف مصر وصحراواتها.
- ٣ - دراسات عن المدن والأقاليم المصرية.
- ٤ - الزراعة، الصناعات والحرف، التجارة.
- ٥ - النظام المالى والإدارى فى مصر العثمانية.
- ٦ - الموازين والنقود.
- ٧ - الموسيقى والغناء عند قدماء المصريين.
- ٨ - الموسيقى والغناء عند المصريين المحدثين.
- ٩ - الآلات الموسيقية المستخدمة عند المصريين المحدثين.
- ١٠ - مدينة القاهرة - الخطوط العربية على عمائر القاهرة.

رابعاً : لوحات موسوعة وصف مصر :

١ - المجلد الأول والثاني للوحات الدولة الحديثة.

٢ - المجلد الأول من لوحات الدولة القديمة.

خامساً : من موسوعة وصف مصر :

(دراسات مختارة من الموسوعة في كتابات)

١ - كيف خرج اليهود من مصر القديمة.

٢ - مدينة الإسكندرية.

٣ - مدينة رشيد.

رقم الإيداع: ١٤٩٠٥ / ٢٠٠٢

الترقيم الدولي : 5 - 8078 - 01 - 977 I.S.B.N

لقد أدركنا منذ البداية
أن تكوين ثقافة المجتمع
تبدأ بتأصيل عادة
القراءة، وحب المعرفة، وأن
المعرفة وسيلتها الأساسية
هى الكتاب، وأن الحق فى
القراءة يماثل تماماً الحق
فى التعليم والحق فى
الصحة.. بل الحق فى
الحياة نفسها.

سوزانه مبارك

السعر خمسة جنيهات

Bibliotheca Alexandrina



0447660



مركز توثيق التراث القومي